

**DEUTSCHE
EISENBAHN-
STATISTIK: FÜR
D. BETRIEBS-
JAHR 1860...**



Inhalt.

Einleitung, enthaltend allgemeine Nachrichten über sämtliche Eisenbahnen, sowie solche, welche zum Verständniß der Tabellen dienen.

Abchnitt A.	Verwaltungs-Verörden, Richtung, Länge, Betriebs-Eröffnung und Verkehrs-Verbindungen der Eisenbahnen	Col. 1—14
Abchnitt B.	Bahnbefchreibung und Anlage-Kapital.	
	I. Allgemeine Befchreibung der Bahn.	
	A. Bahnlörper (bauliche Befchaffenheit defelben, Kunftbauten ic.)	15—23
	B. Oberbau (Konftruktion defelben)	24—40
	C. Neigungs-Verhältniffe, gerade Strecken und Curven	41—68
	D. Telegraphen	69—74
	II. Anlage-Kapital	75—89
Abchnitt C.	Transportmittel.	
	I. Beftand derfelben	90—105
	(nebt Angabe der Fabriken, aus denen die Lokomotiven bezogen find.)	
	II. Aufchaffungskoften der Transportmittel	106—112
Abchnitt D.	Betriebs-Refultate.	
	I. Leistungen der Transportmittel.	
	A. Lokomotiven (Augemein, Brennftoffe ic.)	113—132
	B. Wagen (Abfchleifen, Wagenmiete ic.)	133—140
	II. Perfonen- und Güterverkehr.	
	A. Anzahl der beförderten Perfonen, Güter u. f. w.	141—161
	B. Durchfchnitts-Verkehr und Ertrag	162—172
	III. Finanz-Ergebniffe.	
	A. Einnahmen (aus dem Perfonen- und Güterverkehre, fowie fonftigen Quellen)	173—189
	B. Ausgaben (für die Bahn-, Transport- und allgemeine Verwaltung)	190—226
	C. Ueberfchuß und Verwendung defelben zu: Eisenbahnfteuer, Zinfen, Dividenden, Einlagen in den Referve-, Erneuerungsfonds ic.	227—233
	D. Refervefonds	234—237
	E. Erneuerungsfonds	238—241
Abchnitt E.	Außergewöhnliche Ereigniffe beim Eifenbahn-Betriebe.	
	I. Unfälle	
	A. bei fahrenden Zügen	242—254
	B. auf den Bahnhöfen ic.	255—267
	II. Achsbrüche	268—273
	III. Schienenbrüche	274—277
	IV. Verkehrsftörungen	278—283
Abchnitt F.	Ueberficht der angestellten Beamten und befchäftigt gewefenen Arbeiter.	
	I. Bei der Bahnverwaltung (Beaufichtigung und Unterhaltung der Bahn).	
	A. Oberleitung	—
	B. Spezielle Beaufichtigung	—
	C. Stations-Verwaltung	—
	D. Telegraphie	—
	E. Verwaltung der Bahnunterhaltungs- und Betriebsmaterialien-Magazine	—
	F. Verferrichtungen gegen Tagelohn	—
	II. Bei der Transportverwaltung.	
	A. Oberleitung und Beaufichtigung des Betriebes	—
	B. Creativer Betriebsdienft	—
	C. Maschinen- und Wagenverwaltung	—
	D. Verferrichtungen gegen Tagelohn	—
	III. Bei der allgemeinen Verwaltung.	
	A. Haupt- (oder Central-) Bureau	—
	B. Kontrol-Bureau (Meß- u. Geftehl. der Rechnungsbefäge u. Betriebs-Einnahmen)	—
	C. Haupt- (oder Central-) Kaffe	—
	D. Verwaltung der Depots (incl. der Bahnunterhaltungs- und Betriebsmaterialien)	—
	E. Außerdem find noch angestellt: Beamte, die unter A—D nicht zu Kaffeiciren find	—
	IV. Bei fonftigen Verwaltungszweigen, als Coalfobrennereien ic.	
	A. Angestellte	—
	B. Verferrichtungen gegen Tagelohn	—
Abchnitt G.	Stand der Beamten-Penfions- und Unterftützungs-Kaffe	284—301

Statiftifche Berichte, enthaltend weitere Nachrichten über die Verhältniffe und Einrichtungen der einzelnen Deutfchen Eifenbahnen und Erläuterungen zu den Tabellen.



Einleitung.

- I.** Die Maße, Gewichte und Münzwährungen, welche den vorliegenden statistischen Notizen zu Grunde liegen, sind folgende:
- a) 1 Fuß = 139,13 Pariser Linien = 0,96618 Pariser Fuß = 0,313853 Meter = 31,385354 Centimeter,
 - b) 1 Ruthe = 12 Preuß. Fuß = 3,7662425 Meter (1 Meter = 3,1862 Preuß. Fuß),
 - c) 1 Meile = 2000 Preuß. Ruthen = 7532 Meter = 7,532 Kilometer,
(1 Kilometer = 1000 Meter, 1 Meter = 100 Centimeter = 1000 Millimeter)
 - d) 1 Kubikfuß = 0,030916 Kubikmeter,
 - e) 1 Kister = 108 Kubikfuß = 2,5 Kubikmeter,
 - f) 1 Zoll = Centner = 100 Pfund = 50 Kilogramm,
(1 Wiener Centner = 1,1200 Z.-Ctr. = 56 Kilogramm)
 - g) 1 Thaler = 30 Sgr. = 360 Pfg. = 1 Fl. 50 Kr. Oesterr. Währ. = 1 Fl. 45 Kr. Rhein.
- II.** Die Nachrichten über die allgemeine Beschreibung der Bahnen, d. h. ihrer baulichen Einrichtungen und Konstruktions-Verhältnisse (Abschnitt B, Abtheilung I), welche der Jahrgang 1858 enthält, werden der geringen Veränderungen wegen nicht jährlich wiederholt und sind in den vorliegenden Jahrgang nicht aufgenommen.
- Ebenso werden die statistischen Notizen über das Beamten-Personal (Abschnitt F.) nicht jährlich wiederholt; zuletzt waren dieselben im Jahrgange 1859 enthalten.
- III.** Solche Nachrichten, welche sich in tabellarischer Form nicht darstellen lassen, deren Kenntniß aber bei der Beurtheilung einer Bahn von wesentlichem Interesse ist, sind in besondern statistischen Berichten mitgetheilt, welche den Tabellen angehängt sind.
- IV.** Außer den in den nachfolgenden Tabellen aufgeführten Bahnen gehörten dem Vereine im Jahre 1860 noch an:
- a) Die Homburger Eisenbahn. Dieselbe führt von Frankfurt a. M. nach Homburg, ist 2 1/2 Meilen lang und wurde am 10. September 1860 in Betrieb gesetzt. Wegen dieser kurzen Betriebszeit können für das Jahr 1860 statistische Notizen nicht mitgetheilt werden.
 - b) Die Nassauische Rhein- und Lahn-Eisenbahn. Der vollendete Theil derselben (Wiesbaden-Müdesheim) ist 4,17 Meilen lang und wurde im Juni 1857 eröffnet. Diese Bahn, früher Eigenthum der Rhein- und Lahn-Eisenbahn-Gesellschaft, ist mit dem 1. Juni 1861 in den Besitz der Herzogl. Nassauischen Staatsregierung übergegangen und bildet seitdem einen Theil der im Bau begriffenen Nassauischen Staats-Eisenbahn. Letztere wird nach ihrer Vollendung von Wiesbaden über Müdesheim nach Ober-Lahnstein und von hier durch das Lahuthal über Gmü., Dieß, Limburg und Weilburg nach Wehlar, woselbst sie in die Köln-Gießener Bahn mündet, führen und eine Ausdehnung von 24,9 Meilen erhalten. Im Betriebe war während des Jahres 1860 nur die Strecke Wiesbaden-Müdesheim, über welche der gegenwärtigen Verwaltung statistische Materialien nicht zur Disposition stehen.
 - c) Die Niederländische Rhein-Eisenbahn. Diese Bahn umfaßt 23,21 Meilen und führt von Amsterdam resp. Rotterdam über Utrecht und Arnheim bis zur Preussischen Grenze und von hier bis Emmerich. Die Strecke von der Grenze bis Emmerich (1,51 Meilen) ist von der Köln-Mindener Eisenbahn-Gesellschaft gepachtet.

Die Verwaltung der Niederländischen Rhein-Eisenbahn befindet sich ihrer Mittheilung zufolge außer Stande, die statistischen Notizen pro 1860 liefern zu können, wird jedoch für die folgenden Jahrgänge der Statistik die erforderlichen Materialien einsenden.

- V. Wo in den Tabellen Rubriken unausgefüllt geblieben, sind Seitens der betr. Verwaltungen keine Angaben gemacht worden resp. nicht zu machen gewesen. Wo in den Tabellen durch die Bemerkung „in Kol. . .“ auf eine andere Stelle verwiesen wird, bedeutet dieß, daß die hier fehlende Angabe in der allegirten Kolonne mitenthalten ist und eine Trennung (z. B. Reparaturkosten der Personenzüge von denen der Lastzüge) nach den einzelnen Rubriken nicht hat stattfinden können.

Das Zeichen * neben den Zahlen in den Tabellen bedeutet, daß die bezüglichen Angaben in den statistischen Berichten (siehe ad III) erläutert worden sind.

Abschnitt A.

Verwaltungs-Organ, Richtung, Länge und Betriebs-Eröffnung
der Eisenbahnen.

			1		2			
			Firma und Sitz der dirigirenden Verwaltung.		Mitglieder der Verwaltung.			
					a. unbe- sol- dete.	b. be- sol- dete.	c. Gehalt. Thlr.	d. Tantieme. Thlr.
I. Staatsbahnen.								
1	Badische		Direktion der Großherz. Badischen Verf.-Anstalten	Carlsruhe .	—	9*	—	—
	a. Ludw.-Süd-nordb.							
2	Bayerische		General-Direktion der Königl. Bayerischen Ver- kehrs-Anstalten . .	München . .	—	11*	—	—
	b. Ludw.-Westbahn							
	c. Maximilians-B.							
	d. 3 gepacht. Zweigl.							
3	Braunschweigische		Herzogl. Eisenbahn- und Post-Direktion . . .	Braunschweig	2	5	800—3000	—
4	Hannoversche		Königl. General-Direktion der Eisenb. u. Telegr.	Hannover .	—	8	—	—
5	Main-Neckar		Direktion der Main-Neckar-Eisenbahn	Darmstadt .	—	3	1372—1657	—
6	Main-Wefer		Central-Direktion der Main-Wefer-Bahn . . .	Kassel . . .	—	4	1000—1400	—
7	Preuß. Niederschlesl.-Märk.		Königl. Direktion d. Niederschleslisch-Märkischen E.	Berlin . . .	—	2*	1600—2400	—
8	„ Ostbahn		Königl. Direktion der Ostbahn	Bromberg .	—	5	800—2000	—
9	a. „ Saarbrücker	} Königl. Eisenbahn-Direktion	Saarbrücken	—	4	1200—1800	—	—
	b. „ Saarbrücken-Trier							
10	„ Westfälische		Königl. Direktion der Westfälischen Eisenbahn	Münster . .	—	2	1500—1800	—
11	Sächsische östliche	} Königl. Staats-Eisenbahn-Direktion	Dresden . .	1	2	1700—2250	1700—2800	—
	a. Sächsisch-Böhmische							
	b. Sächsisch-Schlesische							
12	Sächsische westliche	} Königl. Staats-Eisenbahn-Direktion	Leipzig . .	1*	3	1750—2450	—	—
	a. Niedererzgebirgische							
	b. Obererzgebirgische							
	c. Sächsisch-Bayerische							
13	Württembergische		Königl. Württembergische Eisenbahn-Direktion	Stuttgart .	1*	9	571—1429	—
II. Privatbahnen								
a) unter Staatsverwaltung.								
14	Aach.-Düss. (a. Aach.-Düsseld. Ruhrort (b. Ruhrort-Grf.)	} Königl. Direktion d. Aachen-Düsseld.-Ruhrorter E.	Aachen . .	—	3*	800—1600	—	—
	a. Düss.-Dortm.							
15	Bergisch-Märkische (a. Ruhr.-Siegl. d. Wittn.-Duisb.)	} Königl. Eisenbahn-Direktion	Elberfeld .	—	4	1000—1800	—	—
	b. Dortmund-Soest							
16	Prinz-Wilhelm-E.							
17	Göthen-Bernburger		Herz. Betriebs-Verwaltg. d. Göthen-Bernburger E.	Göthen . .	—	1	1200	—
18	Köbau-Zittauer	} Königl. Staats-Eisenbahn-Direktion	Dresden . .	—	—	—	—	—
	b. Zittau-Reichenberger							
19	a. Oberschlesische	} Königl. Direktion der Oberschlesischen Eisenbahn	Breslau . .	—	6	800—2000	—	—
	b. Breslau-Posen-Slegauer							
20	Stargard-Pesener							
21	Rhein-Mosel		Königl. Eisenbahn-Direktion	Saarbrücken	—	4	1200—1800	—
22	Wilhelms-Bahn		Königl. Direktion der Wilhelms-Bahn	Nativor . .	—	2	1500—1600	—
b) in Privatverwaltung.								
23	Aachen-Mastichter		Direktion der Aachen-Mastichter E.-G.	Aachen . . .	5	—	—	—
24	Alberts-Bahn		Direktorium der Alberts-Bahn	Masticht . .	5	—	—	—
25	Altona-Kieler		Direktion der Altona-Kieler E.-G.	Dresden . .	—	4	300—1000	—
26	Rendsburg-Neumünster		Direktion der Rendsburg-Neumünsterischen E.-G.	Altona . . .	—	5	525—2800	—
27	Glückstadt-Elmsbörner		Direktion der Glückstadt-Elmsbörner E.-G. . .	Neumünster.	2	1	600	—
28	Aussig-Tepliger		Verwaltungsrath d. A.A. priv. Aussig-Tepliger E.-G.	Glückstadt .	—	2	300	—
				Teplitz . . .	12	—	—	—

II. Privatbahnen. (fort.)

	1 Firma und Sitz der dirigirenden Verwaltung.	2 Mitglieder der Verwaltung.			
		a.	b.	c.	d.
		unbe- sol- dete.	be- sol- dete.	Gehalt. Thlr.	Eantième. Thlr.
Bayerische Ostbahnen . .	Verwaltungsrath d. K. priv. Bayerischen Ostbahnen München . .	15	—	—	—
Berlin-Anhaltische . . .	Direktion der Berlin-Anhaltischen E.G. . . . Berlin . . .	6	2	300—1500	1036—2072
a. Berlin-Hamburger . . .	Direktion der Berlin-Hamburger E.G. . . . Berlin . . .	—	3	2000—5000	—
b. Hamburg-Bergedorfer . .	Direktion der Hamburg-Bergedorfer E.G. . . . Hamburg . .	5	—	—	—
Berlin-Potsdam-Magdebg.	Direktorium d. Berlin-Potsdam-Magdeburger E.G. Potsdam . .	2	5	800—4000	—*
Berlin-Stettiner					
a. Berl.-Stettin-Stargard	Direktorium der Berlin-Stettiner E.G. . . . Stettin . .	—	7	300—500	—
b. Starg.-Görlitz-Gallberg					
Breslau-Schweidnitz-Freib.	Direktorium der Breslau-Schweidnitz-Freibg. E.G. Breslau . .	5*	—	—	—
Brünn-Neßitzer	Direktion der K. K. a. priv. Brünn-Neßitzer E. Brünn . .	6	—	—	—
Buſchſchlebrader } a. Lokom.-B. b. Pferde-B.	Direktion der K. K. a. priv. Buſchſchlebrader E. . . Prag . . .	8	—	—	1338
Frankfurt-Hanauer . . .					
Gallizische Carl-Ludw.-Bahn	Verwaltungsrath d. K. K. priv. Galliz. Carl-Ludw.-B. Wien . . .	20	—	—	35 000 (für alle Mitglieder)
Gray-Köflacher	Verwaltungsrath d. K. K. pr. Gray-Köflach. E.-u. Vergh.-G. Wien . . .	7	—	—	—
Hessische Ludwigs-E. . . .	Verwaltungsrath der Hessischen Ludwigs-E.-G. . . Mainz . . .	9	—	—	713—1426
Kaiser Ferdinands Nordb.	Direktion der a. p. Kaiser Ferdinands Nordbahn Wien . . .	10	—	—	28 000 (für alle Mitglieder)
Kaiser- a. Wien-Salzburg in O.- b. Lambach-Gmünd. Isab. c. Perlebach-Eg.-Bdm.	Verwaltungsrath d. K. K. priv. Kaiserin Elisabeth-B. Wien . . .	—	15	—	1400—4900
Köln-Mindener	Direktion der Köln-Mindener E.-G. . . . Köln . . .	7	—	—	—
Kurf. Friedr. Wilh. Nordb.	Direktion der Kurf. Friedrich Wilhelms Nordbahn Kassel . .	4	3	1400—2000	—
Leipzig-Dresdener	Direktorium der Leipzig-Dresdener Eisenb.-Comp. Leipzig . .	5	5	1200—2000	—
Ludwigs-E. (Münch.-Bücht)	Direktorium der K. priv. Ludwigs-E.-G. . . . Nürnberg . .	7	—	—	—
Lübeck-Büchener	Direktion der Lübeck-Büchener E.-G. . . . Lübeck . . .	3	2	600—2200	—
Magdb.-Göth.-Halle-Leipz.	Direktorium d. Magdeb.-Göthen-Halle-Leipz. E.-G. Magdeburg .	—	6	500—3500	—
Magdeburg-Halbberstädter .	Direktorium der Magdeburg-Halbberstädter E.-G. Magdeburg .	—	6	2600	—
Magdeburg-Wittenbergische	Direktorium d. Magdeburg-Wittenbergischen E.-G. Magdeburg .	—	3	500—2000	—
Medlenburgische	Direktion der Medlenburgischen E.-G. . . . Schwerin . .	—	5	300—2800*	—
Meiße-Brieger	Direktorium der Meiße-Brieger E.-G. . . . Breslau . .	6	—	—	—
Niederschlesische Zweigbahn	Direktion der Niederschlesischen Zweigbahn-Ges. Glogau . .	2	3	200—250	—
a. Oesterreich. nördliche	Verwaltungsrath der K. K. priv. Oesterreichischen Staats-Eisenb.-G. . . . Wien . . .	20	—	—	43 910 (für alle Mitglieder)
b. Oesterreich. südöstliche					
c. Wien-Neu-Edenburger . .	Verwaltungsrath der K. K. priv. k. k. östlichen Staats-, Lombardisch-Venetianischen u. Central-Italien- nischen E.-G. Wien . . .	33	—	—	—
d. Oesterreich. südliche . .					
e. Nordtiroler	Direktion der Oepeln-Lanzwiger E.-G. . . . Breslau . .	4	—	—	—
f. Venetianische u. Südtirol.					
Oepeln-Lanzwiger	Direktion der Oepeln-Lanzwiger E.-G. . . . Breslau . .	4	—	—	—
a. Pfälzische Ludwigsbahn	Direktion der Pfälzischen Eisenbahnen Ludwigsbafen	24	2	2000—2857	—
b. Pfälzische Maximiliansb.					
a. Rheinische	Direktion der Rheinischen Eisenb.-G. . . . Köln . . .	12*	—	—	—
b. Köln-Gesfelder					
Süd-Norddeutsche	Verwaltungsr. der K. K. priv. Süd-Nordd. Verb.-B. Wien . . .	11	—	—	—
Tannus-Bahn	Verwaltungsrath der Tannus-E.-G. . . . Frankfurt a. M.	6	—	—*	—
Therz-Bahn	Verwaltungsrath der K. K. priv. Therz-E.-G. . . . Wien . . .	15	—	—	28 000 (für alle Mitglieder)
Thüringische	Direktion der Thüringischen E.-G. . . . Erfurt . . .	3	4	200—1500	—
Werra-E.					

I. Staatsbahnen.

Kontrollirende Behörde.

		Zahl der Mitglieder (des Verwaltungsraths, Ausschusses etc.)	Oberster ausführender Beamte (bei Privatbahnen).	
			Amtstitel.	Gehalt in
1	Badische	Großherzogl. Badisches Handels-Ministerium	—	—
2	Bayerische { a. Ludw.-Südnothb. b. Ludw.-Westbahn c. Maximilians-B. d. 3 gepacht. Zweigl.	Königl. Ministerium des Handels und der öffentl. Arbeiten	—	—
3	Braunschweigische . . .	Herzogl. Braunschweig-Lüneburgisches Staats-Ministerium	—	—
4	Hannoversche	Königl. Ministerium des Innern	—	—
5	Main-Redar	Großherzogl. Hessisches Finanz-Ministerium, Großherzogl. Badisches Handels-Ministerium, Senat der freien Stadt Frankfurt	—	—
6	Main-Wefer	Die Finanz-Ministerien von Kurhessen und Großherzogthum Hessen und der Senat der freien Stadt Frankfurt	—	—
7	Preuss. Niederschles.-Märk.			
8	„ Ostbahn			
9	a. „ Saarbrücker	Königl. Preuss. Ministerium für Handel, Gewerbe u. öffentl. Arb.	—	—
10	b. „ Saarbrücken-Trier			
11	„ Westfälische			
12	Sächsische östliche { a. Sächsisch-Böhmische . b. Sächsisch-Schlesische .			
13	Sächsische westliche { a. Niedererzgebirgische . b. Obererzgebirgische . c. Sächsisch-Bayerische .	Königl. Sächsisches Finanz-Ministerium, Abtheilung für öffentl. Arbeiten und Verkehrsmittel	—	—
14	Württembergische . . .	Königl. Centralbehörde für die Verk.-Anst. (Finanz-Minist.)	—	—
II. Privatbahnen				
a) unter Staatsverwaltung.				
15	Nach.-Düss. { a. Nach.-Düsscl. b. Ruhrort (b. Ruhrort-Grf.)	Königl. Preuss. Ministerium für { Gesellschafts-Deputation Handel etc. { Gesellschafts-Deputation	5	—
16	„ { a. Düß.-Dortm. b. Dortm.-Evest		5	—
17	Märkische { c. Ruhr-Eieg d. Wittn.-Duisbg.	Dasselbe Ministerium und Gesellschafts-Deputation	9	—
18	Prinz-Wilhelm-E.	Dasselbe Ministerium und Gesellschafts-Deputation	5	—
19	Cöthen-Vernaburger . . .	Herzogl. Anhaltische Regierung	—	—
20	a. Lötzen-Zittauer	Königl. Sächs. Finanz-Ministerium, { Gesellschafts-Ausschuß Abth. für öffentl. Arbeiten etc. { Gesellschafts-Ausschuß	9	—
21	b. Zittau-Meißenberger . .		9	—
22	a. Oberschlesische			
23	b. Breslau-Posen-Slogauer .	Königl. Preuss. Ministerium { Verwaltungsrath der Ober- für Handel etc. { schlesischen E.-G. .	16	—
24	Stargard-Polener		5	—
25	Rhein-Nahe	Verwaltungs- u. d. Starg.-Pos. Verwaltungs-Ausschuß	7	—
26	Wilhelms-Bahn	Verwaltungsrath	6	—
b) in Privatverwaltung.				
27	Aachen-Mastichter	Kontroll-Kommission	10*	Spezial-Direktor 1600
28	Alberts-Bahn	Ausschuß	12	Bevollmächtigter 800
29	Altona-Kieler	Ausschuß	25	—
30	Wienburg-Neumünster . .	Ausschuß	9	—
31	Glückstadt-Glücksborner .	Ausschuß	11	—
32	Aussig-Teplitzer	Revisions-Ausschuß	3	Administrativer Direktor Technischer Betriebs-Chef 1600 1600

II. Privatbahnen. (Zert.)	3 Kontrollierende Behörde.	4 Zahl der Mit- glieder (des Ver- waltungs- raths, Aus- schusses etc.)	5 Oberster ausführender Beamte (bei Privatbahnen).	
			Amtstitel.	Gehalt. Btr.
Sächsische Ostbahnen . . .	Ausschuß der General-Versammlung	—	Direktor	6875
Berlin-Anhaltische . . .	Verwaltungsrath	13	Ob.-Ing. u. Betr.-Dir.	2000
a. Berlin-Hamburger . . .	Ausschuß	30	„ „ —*	—
b. Hamburg-Bergedorfer . .	Ausschuß	20	Sub-Direktor	1500
Berlin-Potsdam-Magdebg. .	Gesellschafts-Ausschuß	28*	Betriebs-Direktor	2400
Berlin-Stettiner				
a. Berl.-Stettin-Stargard . .	Verwaltungsrath	15	Spezial-Direktor	2900
b. Starg.-Görlitz-Colberg . .			Ober-Ingenieur	2800
Breslau-Schweidnitz-Freib. .	Verwaltungsrath	9*	Betriebs-Direktor	2755
Brann-Rositzer	Ausschuß	6	Betriebs-Direktor	2466
Bückeburger	a. Lokom.-B. b. Pferde-B. } Revisions-Ausschuß der General-Versammlung	3	Betriebs-Direktor	2400
Braunk.-Pannauer				
Breslauer Carl-Ludw.-Bahn .	Revisions-Ausschuß	5	Betriebs-Direktor	1600
Breslauer-Köslacher	Revisions-Ausschuß der General-Versammlung	3	General-Insp.	4200
Breslauer-Ludwig-L.	Revisions-Ausschuß der General-Versammlung	3	General-Secretair	4200
Breslauer-Ludwig-L.	Revisions-Ausschuß der General-Versammlung	3	General-Secretair	1200
Breslauer-Ludwig-L.	Revisions-Ausschuß der General-Versammlung	5	Direktor	1714
Breslauer-Ludwig-L.	Revisions-Ausschuß der General-Versammlung	3	General-Insp.	7666
Breslauer-Ludwig-L.	Revisions-Ausschuß der General-Versammlung	3	General-Secretair	7666
Breslauer-Ludwig-L.	a. Wien-Salzburg b. Landau-Garm. } Revisions-Ausschuß der General-Versammlung	3	Betriebs-Direktor	7700
Breslauer-Ludwig-L.				
Breslauer-Ludwig-L.	Administrationrath	18	Spezial-Direktor	2200
Breslauer-Ludwig-L.	Verwaltungsrath	12	„ „ —	—
Breslauer-Ludwig-L.	Ausschuß	30	Bevollmächt. u. Betr.-Dir.	2000*
Breslauer-Ludwig-L.	Ausschuß	7	Technischer Betr.-Insp.	586
Breslauer-Ludwig-L.	Ausschuß	15	„ „ —	—
Breslauer-Ludwig-L.	Ausschuß	24*	Betriebs-Direktor	1600
Breslauer-Ludwig-L.	Ausschuß	21	„ „ —	—
Breslauer-Ludwig-L.	Ausschuß	18	Ob.-Ing. u. Betr.-Dir.	1400
Breslauer-Ludwig-L.	Ausschuß	12	„ „ —*	—
Breslauer-Ludwig-L.	Ausschuß	5	Betriebs-Direktor	1100
Breslauer-Ludwig-L.	Verwaltungsrath	12*	Ob.-Ing. u. Betr.-Dir.	1200*
Breslauer-Ludwig-L.	Revisions-Ausschuß der General-Versammlung	3	General-Direktor	{ 16 000 5729 Zent.
Breslauer-Ludwig-L.				
Breslauer-Ludwig-L.	Revisions-Ausschuß der General-Versammlung	3	General-Direktor	13 333
Breslauer-Ludwig-L.				
Breslauer-Ludwig-L.	Ausschuß	5	Ob.-Ing. u. Spezial- u. Betriebs-Dir.	2000
Breslauer-Ludwig-L.	Verwaltungs-Ausschuß	6	Direktor	2857
Breslauer-Ludwig-L.	Administrationrath	24*	Spezial-Direktor	2000
Breslauer-Ludwig-L.				
Breslauer-Ludwig-L.	Revisions-Ausschuß der General-Versammlung	3	General-Secretair	2500
Breslauer-Ludwig-L.	Rechnungs-Prüfungs-Ausschuß	5	Betriebs-Direktor	2400
Breslauer-Ludwig-L.	Revisions-Ausschuß der General-Versammlung	3	Direktor	2826*
Breslauer-Ludwig-L.	Verwaltungsrath	12*	Direktor	7000
Breslauer-Ludwig-L.	Verwaltungsrath	12	Ob.-Ing. u. Betr.-Dir.	2300
Breslauer-Ludwig-L.	Verwaltungsrath	12	Ob.-Ing. u. Betr.-Insp.	1500

I. Staatsbahnen.

Die Bahn führt

	von	über	nach
1 Badische	Maunheim	{Heidelberg, Bruchsal, Garteruhe (Zweigb. Durlach-Bilsen- Pforzheim), Dax (Zweigbahn n. Baden), Appenweier (Zweigb. n. Kehl), Offenburg, Freiburg und Basel	Baldsbühl
a. Ludw.-Südnerdb. b. Ludw.-Westbahn c. Marimiliansbahn	Eindau (am Bodensee) Bamberg Ulm	{Kempten, Kaufbeuren, Augsburg, München, Göttingen, Ham- burg und Lichtenfels (Zweigbahn nach Gekurg) Schweinfurt, Würzburg, Lehr und Aschaffenburg	Hof resp. b. z. Säch. Gr. b. Bayer.-Hess. Gr. u. Säch. Gr.
2 Bayerische	Neuenmarkt Pasing Günzenhausen	{Mugaburg, München, Heilsbrunn, Rosenheim (Zweigb. ab. Brann- lenburg n. d. Tiroler Grenze b. Kieferfeldern) und Traunstein Treggast und Hardeß Planegg und Mühltal Trießdorf	Salzburg Bayreuth Starnberg Ansbach
3 Braunschweigische	b. Braunschw.-Hann. Gr.	{Braunschweig, Borsenbüttel (Zweigb. n. Hargburg u. v. Bär- sum nach Ackenfen), Vertheim (Zweigb. nach Helmstedt)	Döhrtenleben
4 Hannoverische	Hannover Lehrte	Braunschweig, Minden, Hatzburg und Bremen Hildesheim nach Nordstemmen und von Minden über Löhne	Kassel Gmde
5 Main-Neckar	Frankfurt a. M.	Darmstadt, Heppenheim, Ladenburg und Friedrichsfeld	Heidelberg
6 Main-Deister	Kassel	Gunterdshausen, Treisa, Marburg, Gießen und Friedberg	Frankfurt a. M.
7 Preuss. Niederelbe- u. Märk. 8	Berlin Frankfurt a. D.	{Hückelwalde, Frankfurt a. D., Guben, Havelberg, Kehlburg (Zweigb. n. Gericke), Wundau, Gaißau, Liegnitz und Neumarkt Kreuz, Brehmberg, Dirschau (Zweigbahn n. Danzig), Königs- berg, Ankerburg {Neunkirchen (Zweigb. nach der Grube „Heinrich“), Friederichs- thal (Zweigb. nach der Grube „Friedrichsthal“), St. Johann- Schäferbrunn (Zweigb. nach der Grube „v. d. Heide“)	Breslau b. Russ. Gr. b. Ostpreuss. Gr.
9 a. b.	b. Bayer. Grenz b. Verbach St. Johann-Saarbrücken	Saarlois, Merzig, Neuzig-Saarburg und Konz	b. Franz. Gr. b. Belg. Gr.
10	b. Kurhess. Gr. b. Hanau	Warburg, Paderborn, Lippspringe, Soest, Hamm u. Münster	Rheine
11 Sächsische östliche a. Sächsisch-Böhmische b. Sächsisch-Schlesische	Dresden Dresden	Pirna, Königsstein, Krippen (Schandau) Nabeberg, Bischofsberga, Wangen, Lössau, Reichenbach	Bodenbach Gericke
12 Sächsische westliche a. Niedererzgebirgische b. Obererzgebirgische c. Sächsisch-Bayerische	Kiesa Zwickau Leipzig	{Döbeln, Waldheim, Mühlweide, Oberlichtenau (Frankenberg), Ghemmitz, Hehlenstein, Glanbach und Merane {Zwickau, Stein, Niederzschlema (Zweigbahn nach Rastbach resp. Schneberg) und Aue {Königsberg, Altenburg, Göttingen, Weida (Zweigb. n. Zwickau), Reichenbach und Plauen {Zwickau (Zweigb. n. Heilbrunn), Stuttgart, Pöhlungen (Zweigbahn nach Reutlingen), Eissen, Ulm, Ravensburg	Zwickau resp. Göttingen Schwarzenberg Hof Friedrichshafen
13 Württembergische	Bruchsal		
II. Privatbahnen			
a) unter Staatsverwaltung.			
14 Nach.-Düss. (a. Nach.-Düssel. Ruhreiter (b. Ruhrort-Grf. a. Düss.-Dortm. b. Dortmund-Soest c. Ruhr-Sieg d. Witten-Duisb.)	Nachen Ruhreiter Düsseldorf Dortmund Hagen resp. Herdecke Witten	Alheydt, Gladbach und Neuf Uerdingen, Greveling und Biersen Eibersfeld, Varnen, Mittershausen, Schwelm, Hagen u. Witten Hoerde, Hanna und Werl Limburg und Lötmarthe Langendreer	Düsseldorfer Gladbach Dortmund Soest Altena (später zur Staatsb.) Bochum
16 Prinz-Wilhelm-G. 17 Göttingen-Bernburger 18 a. Lössau-Zittauer b. Zittau-Reichenberger 19 a. Obererzgebirgische b. Breslau-Posen-Schlagauer 20 Stargard-Pesener 21 Rhein-Rahe 22 Wilhelmshafen	Behmke Göttingen Lössau Zittau Breslau Breslau Stargard Bingerbrunn Coel	Neuhaus und Langenberg Wienberg (Zweigbahn nach den Kohlengruben Preuss. Gr.) (mit Gericke) Herrnhut und Obererzgebirg Grottau, Krasau und Glatzendorf Brieg, Döbeln, Coel, Gleiwitz und Kattowitz Kattowitz, Lissa (Zweigbahn über Trausnitz nach Glogau) Woldenberg, Kreuz und Samter Kreuznach, Seibersheim, Bilschbach, Oberstein u. Biersfeld (Kreuznach (Zweigbahn nach Lissa), Kattowitz (Zweigbahn n. d. Kattowitz) und Annaberg	Steele Bernburg Zittau Reichenberg Myslowitz resp. Kattowitz Posen Polen Neunkirchen b. Preuss. Gr. resp. Dortmund
b) in Privatverwaltung.			
23 Nachen-Mastichter 24 Alberts-Bahn 25 Altona-Kiel 26 Rendsburg-Neumünster 27 Glückstadt-Elmsbüttel 28 Auisig-Teplitz	Nachen Dresden Altona Rendsburg Glückstadt Auisig	Balkenburg, Masticht, Hasselt und St. Iren Potschappel (3 Zweigb. nach Kohlenbergwerken) Elmsbüttel und Neumünster Hertorf Glückstadt Kattowitz (Zweigbahn nach Teplitz)	Landen Charandt Kiel Neumünster Teplitz

2

nach

Digitized by Google

I. Staatsbahnen.

In die Bahn münden (innerhalb ihrer Endpunkte):

1	Badische	bei Friedrichsfeld u. Heidelberg die Main-Neckar-G., bei Bruchsal die Württembergische Staatsbahn
	a. Ludw.-Südnordb.	bei Augsburg die Maximiliansb., bei Gunzenhausen die Zweigb. n. Ansbach, bei Nürnberg die Bayerische Ostbahnen u. die Nürnberg-Fürther G., bei Bamberg die Ludw.-Westb., bei Neuenmarkt die Zwgb. n. Bayreuth
	b. Ludw.-Westbahn	
2	Bayerische	bei Augsburg d. Ludw.-Südnordb., bei Pasing d. Zwgb. n. Starnberg, bei München d. Bayer. Ostbahnen
	c. Maximiliansbahn	
	d. Zweigb. Starnbg.	
	Ansbach	
3	Braunschweigische	
4	Hannoversche	bei Kreienzen die Braunschweigische Staatsbahn
5	Main-Neckar	bei Darmstadt die Main-Rhein-Bahn (d. Hessische Ludwigs-G. gehörig), bei Friedrichsfeld die Großhessische Staatsbahn
6	Main-Weber	bei Unterschhausen die Kurfürst Friedrich Wilhelm Nordbahn
7	Preuß. Niederhess.-Märk.	bei Frankfurt a. D. die Preuß. Ostbahn, bei Hansdorf die Niederhessische Zweigbahn, bei Liegnitz die Schles.-Schweidnitz-Freiburger G.
8	" Ostbahn	bei Kreuz die Stargard-Pesener G.
9	a. " Saarbrücker	bei Neunkirchen die Rhein-Nahe-G., bei St. Johann-Saarbrücken die Saarbrücken-Trier-G.
	b. " Saarbrücken-Trier	
10	" Westfälische	bei Soest die Dortmund-Soester (2. Abth. der Bergisch-Märk. G.), bei Hamm die Köln-Mindener G.
11	Sächsische östliche	
	a. Sächsisch-Böhmische	
	b. Sächsisch-Schlesische	bei Löbau die Löbau-Zittauer G.
12	Sächsische westliche	
	a. Niedererzgebirgische	bei Wüstenbrand die Chemnitz-Würschniger G.
	b. Obererzgebirgische	
	c. Sächsisch-Bayerische	
13	Württembergische	bei Ulm die Königl. Bayerische Staats- (Maximilians-) Bahn
II. Privatbahnen		
a) unter Staatsverwaltung.		
14	Nach.-Düss. (a. Nach.-Düsseld.	bei Richterich (unweit Aachen) die Rheinische und Aachen-Mastrichter G., bei Gladbach die Ruhrort-Erfelder G.
	Ruhrort (b. Ruhrort-Erf.	bei Erfeld die Köln-Erfelder G.
	a. Düss.-Dortm.	bei Behwinkel die Prinz-Wilhelm-G., bei Hagen die Ruhr-Sieg-G., bei Witten die Witten-Duisb. G.
15	Bergisch-Märkische	
	b. Dortmund-Soest	
	c. Ruhr-Sieg	
	d. Witten-Duisb.	
16	Prinz-Wilhelm-G.	
17	Cöthen-Bernburger	
18	a. Löbau-Zittauer	
	b. Zittau-Reichenberger	
19	a. Oberhessische	bei Bried die Reiffe-Brieder G., bei Dppeln die Dppeln-Tarnowitzer G., bei Gosel die Wilhelmshafen-G.
	b. Breslau-Posen-Glogauer	
20	Stargard-Pesener	bei Kreuz die Preuß. Ostbahn
21	Rhein-Nahe	
22	Wilhelms-Bahn	
b) in Privatverwaltung.		
23	Aachen-Mastrichter	bei Richterich die Aachen-Düsseldorfer G., bei Mastricht die Lüttich-Mastrichter G. (i. Bau)
24	Alberts-Bahn	
25	" Altona-Kieler	bei Elmshorn die Glückstadt-Elmshorner G., bei Neumünster die Rendsburg-Neumünsterische G.
26	Rendsburg-Neumünster	
27	Glückstadt-Elmshorner	
28	Auffig-Teupliger	

I. Staatsbahnen.	10	11		12		13	14	
		a.	b.	Also Betriebelänge		Ind. Tarifen weid die Bahn- länge ange- nommen auf	Der Betrieb ist eröffnet	
	Länge d. Bahn nach Meilen (1 2000 Faden = 7332 Meter).	Daten sind ver- pachtet Meilen.	Außerdem sind ge- pachtet Meilen.	Meilen.	Meilen.		a. Streckenweite am	b. auf der ganzen St. am
1 Badische	47,59	—	—	47,59	—	47,7*	12. September 1840.	18. August 1850.
2 Bayerische	a. Ludw.-Südnordb.	77,57	4,25	—	73,32	144,97	1. Oktober 1844.	24. Januar 1850
	b. Ludw.-Westbahn .	27,47	2,19	—	25,28		1. August 1852.	1. Oktober 1850
	c. Maximiliansbahn	44,86	—	1,16	46,02		1. Juni 1838.	15. August 1850
	d. Zweigb. Starnbg.	11,11b.	—	2,755	2,755		21. Mai 1854.	28. November 1850
3 Braunschweigische . . .	a. 11b.	—	2,765	2,765	—	153,71	1. Juli 1850.	1. Juli 1850.
	b. 11b.	—	3,57	3,57	—	—	1. Dezember 1838*.	20. Juli 1858.
4 Hannoversche	100,01	—	10,42	110,43	—	—	19. Mai 1844.	23. September 1850
5 Main-Neckar	11,82	—	—	11,82	—	11,82	22. Juni 1846.	1. August 1846
6 Main-Wefer	26,59	—	—	26,59	—	27*	19. Dezember 1849.	15. Mai 1852.
7 Preuss. Niedererschle. Märk.	51,62	—	—	51,62	—	51,7	23. Oktober 1842.	1. September 1850
8 Ostbahn	100,25	—	—	100,25	91,25	100,25	27. Juli 1851*.	15. August 1850
9 a. Saarbrücker	6,12	—	0,59	6,71	6,50	6,71	15. September 1850.	7. August 1850
b. Saarbrücken-Trier	11,10	—	—	11,10*	8,85	11,10	16. Dezember 1850.	26. Mai 1860.
10 Westfälische	33,32	6,22	—	27,10	—	27,25	1. Oktober 1850.	23. Juni 1856.
11 Sächsische östliche								
a. Sächsisch-Böhmische . .	7,21	—	1,16	8,67	—	8,76 u. 8,96*	1. August 1848.	19. April 1852.
b. Sächsisch-Schlesische . .	13,55	—	—	13,55	—	13,94	17. November 1845.	1. September 1850
12 Sächsische westliche								
a. Niedererzgebirgische . .	16,55	—	1,63	18,18	—	17,5 u. 19,1*	30. August 1847.	15. November 1850
b. Obererzgebirgische . . .	6,08	—	—	6,08	—	6,1	1. November 1854.	15. Mai 1858.
c. Sächsisch-Bayerische . .	22,41	—	1,15	23,86	—	23,3 u. 23,9*	19. September 1842.	16. Juli 1851.
13 Württembergische	45,60	—	—	45,60	44,55	45,60	22. Oktober 1845.	20. September 1850
II. Privatbahnen								
a) unter Staatsverwaltung.								
14 Aach.-Düss. (a. Aach.-Düssel.	11,43	—	—	11,43	—	11,4	12. August 1852.	17. Januar 1858
Indreter (b. Ruhrort-Grf.	5,60	—	—	5,60	—	5,6	5. Oktober 1849.	15. Oktober 1850
a. Düss. Dortm.	11,24	—	—	11,24	—	11,2	20. Dezember 1838*.	29. Dezember 1850
15 Bergisch (b. Dortmund-Seest	7,13	—	—	7,13	—	7,2	9. Juli 1855.	9. Juli 1855.
Märkische (c. Ruhr-Sieg .	4,29	—	—	4,29	3,50	4*	21. März 1859.	16. Juli 1860.
d. Wittn.-Duisb.	2,12	—	—	2,12	0,76	1,6*	1. Februar 1860.	26. Oktober 1860
16 Prinz-Wilhelm-E.	4,39	—	—	4,39	—	4,4	1. Dezember 1850.	1. Dezember 1850
17 Cöthen-Vernburger	4,0	—	—	4,0	—	3 u. 1*	1. September 1846.	2. April 1857
18 a. Lebau-Zittauer	4,51	—	—	4,51	—	4,5	10. Juni 1848.	10. Juni 1848
b. Zittau-Reichenberger . .	3,55	—	—	3,55	—	3,55	1. Dezember 1850.	1. Dezember 1850
19 a. Obererschleische	34,64	1,82	—	32,82	—	33	22. Mai 1842.	1. Januar 1858
b. Breslau-Posen-Glogauer	27,87	—	—	27,87	—	27,90	29. Oktober 1856.	18. Mai 1858.
20 Stargard-Posen	22,63	—	—	22,63	—	22,70	10. August 1847.	10. August 1850
21 Rhein-Nabe	16,02	—	—	16,02	13,21	16,17	15. Juli 1858.	26. Mai 1860
22 Wilhelms-Bahn	21,35	—	2,08	23,16	—	23,46	1. Januar 1846*.	20. Dezember 1850
b) in Privatverwaltung.								
23 Aachen-Mastrichter	8,65	—	3,72	12,10	—	12,4	27. Januar 1853.	1. Oktober 1858
a. Hauptb.	1,51	—	—	—	—	2,0	23. Juni 1854	23. Juni 1854
24 Alberts-Bahn (b. Zweigb. .	3,30	—	—	5,11	—	3,2	1. April 1855.	1. April 1855
25 Altona-Kieler	14,05	—	4,62	18,70	—	18,6	18. September 1850.	18. September 1850
26 Altona-Kieler	4,62	4,62	—	—	—	—	18. September 1850.	18. September 1850
27 Altona-Kieler	4,5	—	—	4,5	—	4,5	19. Juli 1845.	15. Oktober 1850
28 Auisig-Teplitzer	2,12	—	—	2,12	—	3 reip. 3,25*	20. Mai 1858	20. Mai 1858

II. Privatbahnen. (fortf.)	10	11		12		13	14	
	Länge d. Bahn nach Meilen (a 2000 Ruthen = 1252 Meter).	a. Davon sind ver- pachtet	b. Außerdem sind ge- pachtet	Alte Betriebslänge		Zutr. Tarifen wird die Bahn- länge ange- nommen auf	Der Betrieb ist eröffnet	
		Meilen.	Meilen.	Meilen.	Meilen.		a. streckenweise zuerst am	b. auf der ganzen Bahn am
9. Bapertische Dstbahnen . . .	51,10	—	—	51,10	35,67	51,10	3. November 1858.	. . . .
0. Berlin-Anhaltische . . .	47,10	—	—	47,10	—	47,10	1. September 1840*.	1. Januar 1860.
1. a. Berlin-Hamburger . . .	37,57	—	2,09	39,66	—	39,7	15. Oktober 1846.	15. Dezember 1846.
b. Hamburg-Bergedorfer . . .	2,09	2,09	—	—	—	—	. . . .	17. Mai 1842.
2. Berlin-Potsdam-Magdebg.	19,74	—	—	19,74	—	20,0	22. September 1838.	7. August 1846*.
3. Berlin-Stettiner								
a. Berl.-Stettin-Stargard	22,19	—	—	22,19	—	22,19	1. August 1842.	{ Berl.-Stettin 16. Aug. 1843 { Stett.-Starg. 1. Mai 1846
b. Starg.-Görlitz-Gelberg . . .	22,50	—	—	22,50	—	22,50	. . . .	1. Juni 1859.
4. Breslau-Schweidnitz-Freib.	22,59	—	—	22,59	—	22,5	29. Oktober 1843.	1. November 1858.
5. Büren-Holsteiner	3,10	—	—	3,10	—	3,0	. . . .	2. Januar 1856.
6. Cuxhavener	a. Cuxhav. B. b. Pferde B.	3,13 7,5	— —	0,11* 7,5	3,84 7,5	3,0 7,5	5. November 1855. im Jahre 1833.	30. Juli 1856. im Jahre 1836.
7. Danzburger	3,29	—	2,17	5,46	—	5,5	10. September 1848.	22. Juni 1854.
8. Hallesche Carl-Ludw.-Bahn	33,84	—	—	33,84	28,79	34,5	20. Februar 1856.	. . . .
9. Harz-Fläcker	5,31	—	—	5,31	3,95	5,50	. . . .	3. April 1860.
0. Hessische Ludwigs-G. . . .	20,13	0,12	—	19,71	—	21,25	23. März 1853*.	17. Oktober 1859.
1. Kaiser Ferdinands Nordb.	80,77	0,13	—	80,34	—	82,5	6. Januar 1838.	1. Januar 1858.
2. Kaiser (a. Wien-Salzburg in Elz. b. Lambach-Gmünd.)	42,03 3,79	0,70 —	— —	41,33 3,79	36,93 —	41,5 4,0	15. Dezember 1858.	1. August 1860. 1. September 1859.
3. Kaiser (c. Pferde B. B. d. W.)	17,25	—	—	17,25	—	17,5	. . . .	1. Mai 1836.
4. Köln-Mindener	46,70	2,11	—	44,59	—	44,58	20. Dezember 1845.	15. Oktober 1847. Joseph. Oberb.-Rath. 20. Ch. 1856.
5. Königl. Friedr. Wilh. Nordb.	19,20	—	0,61	19,81	—	20,25	10. April 1848.	25. September 1849.
6. Königl. Trebbener	15,33	—	—	15,33	—	15,50	24. April 1837.	7. April 1839.
7. Ludwigs-G. (Münch.-Guth)	0,50	—	—	0,50	—	0,8	. . . .	7. Dezember 1835.
8. Magd.-Guth.-Palle-Leipz.	6,30	—	—	6,30	—	6,3	. . . .	16. Oktober 1851.
9. Magd.-Guth.-Palle-Leipz.	17,92	—	1,54	19,36*	—	19,5	29. Juni 1839.	1. Juli 1857.
0. Magd.-Guth.-Palle-Leipz.	7,75	—	—	7,75	—	7,75	. . . .	15. Juli 1843.
1. Magd.-Guth.-Palle-Leipz.	14,25*	—	—	14,25	—	14,25*	7. Juli 1849.	25. Oktober 1851.
2. Magd.-Guth.-Palle-Leipz.	19,27	—	—	19,27	—	19,3	1. Mai 1847.	13. Mai 1850.
3. Magd.-Guth.-Palle-Leipz.	5,53	—	0,35	6,18	—	6 reit. 6,2*	25. Juli 1847.	26. Juni 1848.
4. Magd.-Guth.-Palle-Leipz.	9,50	—	—	9,50	—	9,50	. . . .	1. November 1846.
5. Magd.-Guth.-Palle-Leipz.	63,37	1,50	—	61,87	—	62,0	24. August 1845.	8. April 1851.
6. Magd.-Guth.-Palle-Leipz.	91,50	—	—	91,50	—	91,50	16. Juli 1846.	20. Juli 1858.
7. Magd.-Guth.-Palle-Leipz.	20,75	—	—	20,75	—	21,0	13. September 1846.	11. August 1856.
8. Magd.-Guth.-Palle-Leipz.	80,94	—	—	80,94	—	83,50	6. Juni 1841.	27. Juli 1857.
9. Magd.-Guth.-Palle-Leipz.	9,56	0,30	—	9,56	—	10,0	. . . .	25. November 1858.
0. Magd.-Guth.-Palle-Leipz.	68,76	—	—	68,76	59,37	69,0	18. Oktober 1858.	1. Oktober 1860.
1. Magd.-Guth.-Palle-Leipz.	10,12	—	—	10,12	—	10,5	16. Februar 1857.	24. Januar 1858.
2. Magd.-Guth.-Palle-Leipz.	19,58	—	0,12	20,0	—	20,0	11. Juni 1847.	7. Mai 1857.
3. Magd.-Guth.-Palle-Leipz.	6,32	—	—	6,32	—	6,32	18. Juli 1855.	26. November 1855.
4. Magd.-Guth.-Palle-Leipz.	32,06	—	—	32,0	—	32,0	2. August 1839.	22. Dezember 1859.
5. Magd.-Guth.-Palle-Leipz.	7,05	—	—	7,05	—	7,0	15. November 1855.	26. Januar 1856.
6. Magd.-Guth.-Palle-Leipz.	26,18	—	—	26,18	—	27,0	4. November 1857.	1. Mai 1859.
7. Magd.-Guth.-Palle-Leipz.	5,84	—	—	5,84	—	5,6	26. September 1839.	3. August 1840.
8. Magd.-Guth.-Palle-Leipz.	77,17	—	—	77,17	70,35	79,06	23. November 1857*.	14. August 1860.
9. Magd.-Guth.-Palle-Leipz.	37,26	—	—	37,26	—	37,5	6. Juni 1846.	19. März 1859.
0. Magd.-Guth.-Palle-Leipz.	19,92	—	2,72	22,64	—	22,75	2. November 1858.	20. Januar 1859.

Abschnitt B.

Bahnbeschreibung und Anlage-Kapital.

I. Allgemeine Beschreibung der Bahn.

Die betreffenden Nachrichten sind in der Statistik pro 1858 Kol. 15—74 enthalten.

II. Anlage-Kapital.

		75	76	77	78	79	80	81	
		H. Anlage =							
		Anlage-Kapital im Ganzen		Von dem Gesamt-Anlage-Kapitale (Kol. 75b) te:					
I. Staatsbahnen.		a.	b.	Verarbeiten und sonstige Kosten.	Grund- erwerb.	Bahnkörper (Verarbeiten, Gründen, Durch- lässe, Tunneln, Quadratz. u. s.).	Oberbau (Schienen, Schwellen, Trennschienen u. s.).	Bahnhöfe und Wär- terhäuser.	Betriebs- mittel.
		concessioniert.	verwendet.						
1	Badische	—	26 711 249*	1 338 037	2 539 995	8 064 472	8 170 195	2 707 094	3 891 48
2	a. Ludw.-Südnerdb.	—	33 750 409*	} in Kol. 75.	} in Kol. 75.	25 217 531	} in Kol. 75.	3 230 806	4 029 67
	b. Ludw.-Westbahn	—	13 864 370			10 451 249		1 334 947	1 479 29
	c. Maximiliansbahn	—	19 398 732			14 809 318		1 639 154	2 008 26
	d. 3 gepacht. Zweigb.	—	2 091 429			50 478 098		6 204 907	7 517 21
3	Braunschweigische	—	8 406 542	in Kol. 82.	718 417	2 100 744	3 076 969	859 149	1 032 34
4	Hannoversche	—	45 083 133*	—*	—	—	—	—	6 842 8
5	Main-Neckar	—	6 495 043	285 165	970 470	1 780 750	1 467 194	1 335 685	655 7
6	Main-Weber	—	13 889 319*	660 846	2 177 481	5 202 974	2 984 774	1 652 871	1 210 3
7	Preuß. Niederschlef. u. Märk.	20 975 000*	29 501 667*	111 000	2 041 010	6 587 791	8 993 027	3 604 279	5 265 0
8	a. Ostbahn	—	32 969 034	59 456	2 560 471	9 570 200	8 953 117	4 260 373	5 091 16
9	b. Saarbrücker	—	4 008 739*	119 727	197 736	1 569 242	1 156 750	316 951	554 3
	h. Saarbrücker u. Trier	—	7 228 796	363 254	765 544	2 952 350	1 722 459	522 673	876 5
10	Westfälische	—	12 113 232*	352 685	978 277	4 644 973	2 946 716	1 116 812	1 495 8
11	Sächsische östliche	—	—	—	—	—	in Kol. 75 mitunterhalten.	—	—
	a. Sächsisch-Böhmische . .	—	5 598 697	14 366	851 461	3 883 612		256 055	527 9
	b. Sächsisch-Schlesische . .	—	7 061 290	20 945	482 560	5 155 942		504 194	458 1
12	Sächsische westliche	—	—	—	—	—	in Kol. 75 mitunterhalten.	—	—
	a. Niedererzgebirgische . .	—	12 044 449*	31 325	652 228	8 622 563		1 044 859	1 056 0
	b. Obererzgebirgische . .	—	2 883 151	10 150	205 569	1 914 806		345 289	316 1
	c. Sächsisch-Bayerische . .	—	14 620 413	31 328	724 183	11 388 316	785 324	1 222 0	—
13	Württembergische	—	22 990 802	—*	—	—	—	—	—
II. Privatbahnen									
a) unter Staatsverwaltung.									
14	Aach.-Düss. { a. Aach.-Düsseld.	7 950 000	7 385 171	90 037	891 810	2 002 221	1 518 932	913 012	1 159 0
	Ruhrorter { b. Ruhrort-Erf.	3 512 000	3 420 750	14 600	381 616	208 434	652 253	472 992	1 168 0
	{ a. Düß. u. Dortmund.	11 513 000	10 118 777	207 250	1 038 875	3 770 931	2 069 954	658 812	1 675 0
15	Bergische { b. Dortmund u. Esch	3 120 000	2 788 797	—	376 291	653 103	758 663	217 319	561 0
	Märkische { c. Ruhr u. Sieg	12 250 000	7 001 218	—*	—	—	—	—	—
	{ d. Wittn. u. Duisb.	5 000 000	1 535 902	—*	—	—	—	—	—
16	Prinz-Wilhelm-E.	2 400 000	2 103 617	71 474	155 587	795 924	452 511	96 634	360 0
17	Elbth.-Vernburger	—	650 000*	—*	—	—	—	—	—
18	a. Elbbau-Zittauer	2 500 000	2 500 000	8347	226 403	1 824 733	in Kol. 75.	99 326	144
	b. Zittau-Reichenberger . .	3 750 000	3 723 237	8552	219 813	2 688 482	in Kol. 75.	304 603	239
19	a. Obereschleische	21 753 100*	16 358 602	208 613	520 559	3 019 560	4 815 361	1 484 029	4 228
	b. Breslau-Posen-Olegauer	12 044 900	12 120 075	274 209	731 953	2 549 952	2 727 062	1 626 602	1 422
20	Stargard-Pesener	7 300 000	6 473 257	in Kol. 82.	238 617	1 008 673	2 283 927	619 940	1 407
21	Rhein-Nahe	15 000 000	14 719 543	593 385	1 538 739	7 816 157	2 346 549	419 554	866
22	Wilhelms-Bahn	8 500 000	7 996 846	571 166	330 065	2 699 332	1 868 107	705 460	1 484
b) in Privatverwaltung.									
23	Aachen-Mastrichter	5 550 000	5 530 000	—*	—	—	—	—	—
24	Alberts-Bahn	2 300 000	2 352 096	81 225*	226 537	1 024 114	in Kol. 75.	114 893	638
25	Altens.-Kiehl	3 250 200	3 661 679	156 654	425 588	826 305	707 010	1 016 559	529
26	Hendenburg-Neumünster	617 256	643 773	8600	30 306	201 521	205 470	85 916	111
27	Glückstadt u. Elmshorner	858 000	904 815	8547	204 442	196 432	238 500	143 061	56
28	Auffig-Teplitzer	2 000 000	2 101 887	40 157	262 405	655 985	568 056	242 393	332

[illegible]

II. Privatbahnen. (Zertf.).	75		76	77	78	79	80	81
	(Zertf.) II. Anlage =							
	Anlagekapital im Ganzen		Von dem Gesamt-Anlagekapitale (Rel. 75b) 1c					
	a. cencensiert.	b. verwendet.	Verarbeiten und sonstige Kosten.	Grund- erwerb.	Bahnkörper (Gebäude, Brücken, Tunnel, Wasser- bauten u. dgl.)	Oberbau (Schienen, Schwellen, Trennschienen u. dgl.)	Bahnhöfe und Wasser- kraftwerke.	Betrieb mittel
	Zthr.	Zthr.	Zthr.	Zthr.	Zthr.	Zthr.	Zthr.	Zthr.
29 Bayerische Ostbahnen . . .	34 285 714	—*	—*	—	—	—	—	—
30 Berlin-Anhaltische . . .	15 500 000	15 500 000	334 105	1 280 221	4 020 234	5 439 710	1 480 034	1 610 000
31 a. Berlin-Hamburger . . .	14 000 000*	13 902 641	839 749	1 130 118	3 522 881	3 816 286	1 858 286	1 581 000
b. Hamburg-Verdeborfer . .	2 298 000	2 298 000	87 887	327 322*	583 619	414 052	616 246	—
32 Berlin-Potsdam-Magdebg.	13 000 000	13 061 694	53 831	857 862	6 835 545	in Rel. 78.	1 250 666	2 037 000
33 Berlin-Stettiner								
a. Berl.-Stettin-Stargard . .	6 824 000	7 425 942	21 896	424 251	1 860 842	2 185 771	1 013 604	1 243 000
b. Starg.-Görlin-Golberg . .	11 500 000	8 812 018	335 314	189 178*	2 517 455	2 445 503	1 227 622	1 170 000
34 Breslau-Schweidnitz-Freib.	8 300 000	8 417 077*	141 368	758 183	2 335 292	1 980 722	1 060 286	1 620 000
35 Brunn-Kessiger . . .	2 100 000	1 882 929	8259	130 280	726 978	383 472	244 379	232 000
36 Buxtehuder { a. Lokom.-B. b. Pferde.-B. }	1 680 000 {	1 444 845 { 285 156	44 394	98 050	345 377	498 938	147 845	237 000
37 Frankfurt-Hanauer . . .	2 571 429	2 215 222	12 483	621 817	639 081	in Rel. 78.	315 534	365 000
38 Galizische Carl-Ludw.-Bahn	14 600 000	16 998 138	222 455	647 996	6 284 527	4 884 448	1 293 318	3 016 000
39 Grazer-Rastacher . . .	2 493 332*	1 501 660	—	37 929	410 219	564 351	165 908	46 000
40 Hessische Ludwigs-E. . .	9 142 857	8 115 584	338 056	1 502 511	2 046 959	1 842 178	785 018	1 158 000
41 Kaiser Ferdinand Nordb.	50 356 058	48 415 832	259 632	2 483 158	9 984 080	15 367 860	6 171 180	11 154 000
42 Kaiser { a. Wien-Salzburg in Gl.-b. Lambach-Gmünd. Jabeth { c. Friedeb.-Lz.-Wdm. }	43 149 567	41 953 603	364 317	2 346 092	17 755 316	8 062 242	6 273 690	3 600 000
43 Köln-Mindener . . .	31 274 500	31 418 195	676 925	2 556 485	7 923 753	7 285 539	3 717 253	6 227 000
44 Kurf. Friedr. Wilh. Nordb.	11 600 000	11 392 956	205 648	912 144	4 430 757	2 282 169	791 449	992 000
45 Leipzig-Dresdener . . .	9 000 000	8 888 045	in Rel. 78.	in Rel. 78.	6 308 082	in Rel. 78.	745 256	1 426 000
46 Ludwigs-E. (Rümb.-Fürth)	124 000	124 000*	—	19 901	15 908	30 492	11 836	36 000
47 Lübeck-Büchener . . .	2 558 000	2 558 000	97 650	239 650	854 298	506 354	358 653	297 000
48 Magdebg.-Göth.-Halle-Leipz.	9 200 000	8 400 000	in Rel. 78.	in Rel. 78.	6 191 577	in Rel. 78.	in Rel. 78.	2 154 000
49 Magdeburg-Halberstädter . .	2 400 000	2 672 930	46 513	209 717	326 119	884 655	278 964	818 000
50 Magdeburg-Wittenbergische	6 500 000	6 264 836	91 858	375 446	2 551 874	1 390 679	396 867	628 000
51 Mecklenburgische . . .	6 298 000	6 298 000	37 722	415 224	2 240 923	1 291 660	574 803	725 000
52 Meißn.-Brieger . . .	1 200 000	1 336 313	35 082	126 795	316 776*	386 198*	76 987	206 000
53 Niederschlesische Zweigbahn	2 500 000	2 488 793	9166	146 091	528 556	765 398	244 033	445 000
54 a. Oesterreich. nördliche {	112 000 000	30 433 945	—*	—*	23 847 448	—*	—*	6 586 000
b. Oesterreich. südliche {		42 661 595	—*	—*	33 738 523	—*	—*	8 686 000
c. Wien-Neu-Eggenperg {		10 352 093	—*	—*	8 216 276	—*	—*	2 106 000
55 a. Oesterreich. südliche {	226 400 000*	94 662 478	194 115	3 142 199	42 576 140	19 837 791	11 385 094	10 777 000
b. Nordtiroler . . .		—*	—	—	—	—	—	—
c. Venetianische u. Südtirol.		—*	—	—	—	—	—	—
56 Oepeln-Larmowitzer . . .	2 500 000	2 406 287	58 125	114 721	361 684	1 039 932	173 092	388 000
57 a. Pfälzische Ludwigsbahn . .	8 882 970	9 773 400	116 500	1 142 536	2 316 480	2 630 202	889 369	1 47 000
b. Pfälzische Maximiliansb.	2 514 286	2 576 712	36 336	366 608	590 600	455 324	208 196	54 000
58 a. Rheinische . . .	25 054 500	25 683 590	950 019	3 562 197	8 335 027	4 821 744	2 056 089	2 53 000
b. Köln-Erfelder . . .	2 000 000	2 017 271	80 062	370 051	270 185	720 827	149 654	31 000
59 Süd-Norddeutsche . . .	12 600 000	13 836 286*	122 500	546 746	5 767 062	3 270 250	1 204 538	1 94 000
60 Saanue-Bahn . . .	2 114 286	2 435 218	38 777	387 590	1 149 082	in Rel. 78.	367 248	48 000
61 Sächsisch-Bahn . . .	37 800 000	27 249 917	5 949 140*	487 966	3 109 067	9 846 323	2 941 852	3 90 000
62 Thüringische . . .	20 900 000	20 370 185	93 558	2 275 784	7 199 629	4 973 811	1 528 321	2 34 000
63 Werra-E.	8 250 000	—*	—	—	—	—	—	—

82	83	84	85		86	87		88		89	
Kapital.											
an auf:	Das Anlage- Kapital beträgt	Die ungewöhn- lich feststehenden Bauwerke, als: große Brücken, Däm- me, Durchlässe u. haben gestellt.	Von d. Gesamt-Anlage- Kapitale (R. 75a) bestehen:		Die Stamm- Aktien sind vom Staate garantirt mit	Zur weiteren Verstärkung und vollständigen Ausrüstung des Unternehmens (Vermehrung der Betriebsmittel u.) sind verwendet:					
insges.	pro Meile Bahnlänge.		a. in Stamm- Aktien.	b. in Prioritäts- Aktien.		aus dem Reserve- resp. Erneuerungsfonds		aus den Betriebs- Ueberschüssen		Zusammen	
pro.	Thlr.	Thlr.	Thlr.	Thlr.	Proc.	a. in den frühe- ren Jahren bis Ende 1859.	b. im Betriebs- jahre 1860.	a. in den frühe- ren Jahren bis Ende 1859.	b. im Be- triebsjahre 1860.	bis Ende 1860.	Thlr.
—	—	—	34 285 714	—	4 1/2	—	—	—	—	—	29
1335 676	327 004	—	8 500 000	7 000 000	—	1 993 293	276 870	206 181	37 965	2 514 309	30
1154 237	370 046	1 200 000	8 000 000	6 000 000	—	200 364*	25 578	1 390 262*	229 814	1 846 018	31a
268 874	1 099 522	1 000 000	1 548 000	750 000	—	—	—	—	—	—	- b
2026 059	661 687	—	4 500 000	8 500 000	—	—	—	—	—	—	32
673 696	330 189	651 550	6 024 000	800 000	—	355 990	1809	513 052	—	870 851	33a
926 712	386 492	—	—	11 500 000	3 1/2	—	—	—	—	—	- b
321 290	367 719	497 786	5 100 000	3 200 000	—	—	—	3814	117 077*	120 891	34
156 690	607 397	—	630 000	1 470 000	—	—	—	—	—	—	35
73 056	421 237	—	1 680 000	—	—	23 306	24 076	—	—	47 382	36a
—	38 020	—	—	—	—	—	7388	—	—	7388	- b
390 562	673 320	51 600	1 714 285	857 144	—	—	—	—	—	—	37
649 406	502 162	—	14 000 000	—	5,2	—	—	—	—	—	38
276 824	282 798	217 000	1 931 650	283 200	—	—	—	—	—	—	39
402 340	403 158	325 714*	5 142 857	4 000 000	—	285 369	27 405	—	—	312 774	40
2965 219	599 428	2 026 199	35 554 531	14 801 527	—	—	—	—	—	—	41
1491 068	665 191	5 653 879	21 000 000	22 149 567*	5,2	—	—	—	—	—	42
1000 621	672 766	1 795 794	13 000 000	18 274 500*	3 1/2	—	—	1 113 984	75 175	1 189 159	43
1077 948	593 383	1 150 000	8 000 000	3 600 000	—	—	40 399	52 076	23 574	116 049	44
48 644	579 781	—	5 000 000	4 000 000*	—	—	—	1 229 509	70 000	1 299 509	45
9467	124 000*	—	101 143	22 857	—	—	—	75 583	11 176	86 759	46
26457	406 032	—	2 558 000	—	—	35 797	20 070	—	—	55 867	47
3500	471 380	—	3 500 000	5 700 000	—	884 744	84 868	471 054	—	1 440 666	48
98 306	344 894	—	1 700 000	700 000	—	149 947	—	—	—	149 947	49
29 950	438 714	1 584 760	4 500 000	2 000 000	—	106 248	13 017	—	—	119 265	50
102 475*	326 829	—	4 350 000	1 948 000*	—	146 020	773	—	—	146 793	51
14 630	229 213	—	1 100 000	100 000	—	119 312	29 337	—	—	148 649	52
52976	261 978	—	1 500 000	1 000 000	—	—	2080	—	—	2080	53
—	480 258	—*	—	—	—	—	—	—	—	—	54a
242 793	466 247	—*	56 000 000	56 000 000	5,2	—	—	—	—	—	- b
36093	498 185	—*	—	—	—	—	—	—	—	—	- c
539 250	1 169 539	15 000 000*	—	—	—	—	—	—	—	—	55a
—	—	—	100 000 000	40 812 677*	5,2	—	—	—	—	—	- b
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	- c
539 250	237 775	—	2 500 000	—	—	—	—	—	—	—	56
1300 70	499 152	826 072	6 662 286	2 285 714*	4	—	—	—	—	—	57a
51 296	407 707	146 933	2 514 286	—	4 1/2	—	—	—	—	—	- b
14 128	801 110	4 067 460	14 801 200	10 253 300	—*	—	—	700 258	—	700 258	58a
112 123	286 138	—	1 300 000	700 000	—	2136	—	—	—	2136	- b
86 872	528 506	1 779 184	10 500 000	2 100 000	5,2	—	—	—	—	—	59
11 184	416 989	—	1 714 286	400 000*	—	—	—	148 528	42 043	190 571	60
402 633	351 748	300 600	16 800 000	10 500 000*	5,2*	—	—	—	—	—	61
142 595	551 999	—	9 000 000	11 900 000	—	99 216	—	177 558	31 152	307 926	62
—	—	—	5 000 000	3 250 000	4	—	—	—	—	—	63

Abschnitt C.
Transportmittel.

I. Bestand der

I. Staatsbahnen.

1	Badische	—	56	4	4	94	33	91	—	—	90	37	9	3	28
2	Bayr.	{ a. Ludw.-Südnerdb. b. Ludw.-Westbahn. c. Maximilians-B. d. 3 gepacht. Zweigb.	—	209	—	209	136	164	45	55	209	.	160	.	21	.	.	.	.	20	.	.
3	Braunschweigische	—	50	—	—	50	—	50	—	—	50	.	.	.	.	35	.	.	.	5	1	.
4	Hannoversche	—	196	—	6	202	135	202	—	202	171	12	.	.	6	6	127	.	.	1	16	19	
5	Main-Neckar	—	24	—	—	24	7	24	—	—	23	.	.	.	10	.	.	.	.	8	5	.
6	Main-Weber	—	45	—	—	45	45	45	—	23	35	.	.	.	21	.	6	5	.	.	.	.
7	Preuß. Niederelb.-Märk.	—	135	—	—	135	61	127	8	42	135	57	.	.	.	6	.	.	.	19	2	.	
8	" Ostbahn	—	125	—	—	125	57	125	—	48	125	90	.	.	.	.	3	.	.	1	.	19
9	a. Saarbrücker	} b. Saarbrücker-Frier c. Westfälische	—	31	—	3	34	26	23	11	1	31	13	.	.	.	.	.	.	.	15	3
10	" Westfälische		—	46	—	—	46	32	32	14	—	46	37	.	.	.	4	.	.	.	.	.
11	Sächsische östliche	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	a. Sächsische-Böhmische	} b. Sächsische-Schlesische	—	38	—	—	38	36	38	—	6	31	.	.	.	.	1	.	.	19	16	.
12	Sächsische westliche		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	a. Niedererzgebirgische	} b. Obererzgebirgische c. Sächsische-Bayerische	—	98	—	—	98	98	98	—	65	13	.	.	.	2	.	.	.	71	9	.	
	b. Obererzgebirgische		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	c. Sächsische-Bayerische		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	Württembergische	—	2	57	—	89	59	59	—	60	59	3	.	.	5	.	75	.	.	.	.	.
II. Privatbahnen																							
a) unter Staatsverwaltung.																							
14	Nach.-Düss.	{ a. Nach.-Düssel. b. Ruhrort-Grf.	—	33	—	—	33	15	33	—	9	33	17	.	.	7	5	.	.	.	.	.
15	Bergische	{ a. Düß.-Dortm. b. Dortmund-Soest c. Ruhr-Sieg d. Wittn.-Duisb.	—	57	5	2	64	49	55	9	5	62	39	.	.	5	7	.	.	4	.	.	
16	Prinz-Wilhelm-E.	—	1	7	—	8	8	8	—	—	7	1	.	.	.	7	.	.	.	.	.	.
17	Göthen-Vernburger	—	4	—	—	4	—	2	2	4	4	2	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.
18	a. Coblenz-Zittauer	—	5	—	—	5	5	5	—	—	4	.	.	.	.	4	.	.	.	1	.	.
	b. Zittau-Neichenberger	—	5	—	—	5	5	5	—	—	5	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.
19	a. Oberelbische	—	65	—	5	73	56	73	—	42	68	68	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.
	b. Breslau-Posen-Glogauer	—	34	—	—	34	21	34	—	34	34	34	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
20	Stargard-Pesener	—	38	—	—	38	14	38	—	14	38	38	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
21	Nhein-Nahe	—	22	—	—	22	19	—	—	19	22	22	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
22	Wilhelms-Bahn	—	23	—	—	23	12	23	—	—	23	20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
b) in Privatverwaltung.																							
23	Aachen-Maitrichter	—	17	—	—	17	13	17	—	5	17	7	.	.	.	10	.	.	.	.	.	.
24	Alberts-Bahn	—	4	—	4	8	8	8	—	—	4	.	.	.	.	.	.	.	.	7	.	.
25	a. Altona-Kieler	} b. Rendsburg-Neumünster c. Glückstadt-Eimsbörner	—	23	—	—	23	13	23	—	23	18	.	.	.	4	5	.	.	.	.	.
26			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	.	.	.	.	.	.	.	.	.
27			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	.	.	.	.	.	.	.	.	.
28	Auffig-Depliger	—	5	—	—	5	5	5	—	—	5	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
zu übertragen			—	1424	103	24	1551	505	163	.	118	50	176	50	.	123	65	30

Transportmittel.

Fabriken, welche die Lokomotiven geliefert haben.

[illegible]

[illegible]

	94				95					96	97			
										(Fortf.) I. Bestand der				
	Personenwagen:				Die Personenwagen enthalten Plätze:					Auf eine Achse kommen durchschn. währ.	Lastwagen (Wagen und Güterw.)			
	a.	b.	c.	d.	a.	b.	c.	d.	e.		a.	b.	c.	d.
	4 =	6 =	8 =	zu =	I.	II.	III.	IV.	zu =		4 räderige	6 räderige	offene	bedeckte
	Wag.	Wag.	Wag.	Wag.	Klasse.	Klasse.	Klasse.	Klasse.	Wag.	Wag.	Wag.	Wag.	Wag.	Wag.
I. Staatsbahnen.														
1 Badische	262	63	—	325	995	3000	7942	—	11 937	16,74	528	414	58	254
2 Bayr. a. Ludw.-Südbahn.	98	462	1	561	1150	5696	12 620	—	19 466	12,27	1013	1332	698	955
2 Bayr. b. Ludw.-Westbahn.														
2 Bayr. c. Maximilians-B.														
2 Bayr. d. 3 gepacht. Zweigb.														
3 Braunschweigische . . .	—	71	—	71*	236	864	2600	—	3700	17,37	220	322	30	20
4 Hannoverische	—	298	—	298*	698	2958	9086	—	12 772	14,29	2133	684	110	93
5 Main-Neckar	28	58	—	86	316	882	2220	—	3418	14,86	74	152	12	17
6 Main-Weiser	—	86	—	86*	273	956	2520	—	3749	14,88	216	290	—	7
7 Preuß. Niederschles.-Märk.	—	145	19	164	416	1876	5128	1489	8909	17,43	477	684	119	49
8 „ Ostbahn	—	185	—	185	414	2416	4880	2184	9894	17,83	189	885	116	278
9 a. Saarbrücker	63	—	—	63	156	368	1130	1125	2779	22,06	722	80	—	—
9 b. „ Saarbrücker-Trier														
10 „ Westfälische	—	66	—	66	138	576	1690	1440	3844	19,41	584	22	—	41
11 Sächsische östliche	12	88	—	100	368	888	3160	—	4416	15,33	261	381	56	23
a. Sächsisch-Böhmische . .														
b. Sächsisch-Schlesische . .														
12 Sächsische westliche	121	60	—	181	346	1788	3920	—	6054	14,35	2573*	626	7	2
a. Niedererzgebirgische . .														
b. Obererzgebirgische . . .														
c. Sächsisch-Bayerische . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13 Württembergische	28	—	143	171	384	2876	6768	—	10 028	15,97	260	144	—	—
II. Privatbahnen														
a) unter Staatsverwaltung.														
14 Aach.-Düss. a. Aach.-Düssel.	18	51	—	69	290	680	1480	1188	3638	19,25	817	247	—	10
14 Aach.-Düss. b. Aach.-Erf.														
15 Bergisch-B. Dortmund.	8	58	—	66	158	616	2020	720	3514	18,49	1118	152	65	62
15 Bergisch-B. Dortmund.														
15 Bergisch-B. Dortmund.														
16 Prinz-Wilhelm-E.	—	6	—	6	30	74	300	—	404	22,44	418	5	—	—
17 Cöthen-Bernburger	4	2	—	6	14	28	160	—	202	14,43	29	9	4	2
18 a. Zittau-Zittauer	4	10	—	14	24	128	480	—	632	16,63	30	18	5	2
18 b. Zittau-Reichenberger . .	14	—	—	14	24	112	380	—	516	18,43	80	24	—	—
19 a. Dersdlesische	18	66	—	84	212	820	1655	1225	3912	16,72	736	536	834	154
19 b. Breslau-Posen-Ostgauer	12	42	—	54	96	544	1760	350	2750	18,33	156	136	206	52
20 Stargard-Posener	—	46	—	46	108	608	1320	450	2486	18,01	32	166	3	58
21 Rhein-Nahe	40	—	—	40	89	240	1330	—	1659	20,74	184	48	—	—
22 Wilhelmsh.-Bahn	8	17	—	25*	58	200	650	60	968	14,48	780	91	2	13
b) in Privatverwaltung.														
23 Aachen-Mastichter	—	24	—	24	114	280	840	—	1234	17,14	239	142	—	6
24 Alberts-Bahn	3	13	—	16	32	168	500	—	700	15,56	626	12	—	—
25 Altona-Kieler	—	46	—	46	154	552	1680	—	2386	17,29	126	169	9	4
26 Altona-Kieler														
27 Altona-Kieler														
28 Aufsig-Teplitzer	—	20	—	20	120	276	320	—	716	11,92	130	15	—	—

97		98	99	100	101		102		103			
Transportmittel.												
Kategorie, Viehwagen.			Arbeitswagen.	Schneepflüge.	Draisinen.	Sonstige Transportmittel.	Anzahl der (unter den Wagen u. in Reserve) vorhandenen		Gesamtladungsfähigkeit		Anzahl der (unter den Wagen u. in Reserve) vorhandenen	
Nr.	F.	G.					a.	b.	a.	b.		
												8 Räder.	4 Räder.	der Güterwagen.	der übrigen Lastwagen (Gepäck, Vieh etc. Wagen).
—	—	1254	24	9	4	.	.	3908	212	168 000	10 000	1
—	—	3998	211	27	63	.	.	11 235	—	480 380	1. Kol. 103a.	2
7	49	648*	24	—	—	.	.	1796	4	75 300	14 920	3
35	324	3381*	450	—	9	.	.	10 386	224	438 100	44 840	4
—	—	255	4	4	4	.	.	899	—	20 400	3320	5
—	9	522*	32	—	6	.	.	1391	—	59 900	7640	6
45	199	1573	154	—	9	.	.	1812	2357	238 231	26 043	7
—	—	1468	72	9	11	110	Bahnmeisterwagen.	4462	5	225 101	34 948	8
—	—	802	101	—	7	.	.	1998	—	99 000	15 060	9
3	6	656	56	9	4	7	Umlade- und 18 Bahnmeisterwagen.	1960	—	63 905	6360	10
—	5	726	72	—	6	.	.	1829	—	72 350	1. Kol. 103a.	11
4	4	3216	59	—	9	.	.	6879	—	319 880	—	12
11	333	848	30*	4	—	.	.	3285	—	119 690	5600	13
—	—	1074	32*	1	3	2 dreifache Krennwagen, 1 Dampfboot (Feldbahn), 13 Bahnmeisterwagen, 1 Schwellenwagen für die Umzüge, 10 Rollwagen, 10 Rollwagen für vier Räder mit 2 Federbügel		1795	792	106 460	13 240	14
6	—	1403	—	—	1	1	steh. Maschine z. Ueberwindung v. Steigungen	3780	15	188 275	8820	15
—	—	423	—	—	—	.	.	951	—	46 800	1100	16
—	—	44	4	—	1	.	.	118	—	5200	—	17
2	—	57	5	—	—	.	.	163	—	7060	1. Kol. 103a.	18a
—	—	104	8	—	—	.	.	236	—	12 800	1. Kol. 103a.	- b
14	—	2274	—	—	4	.	.	6365	52	325 540	8400	19a
—	—	550	—	—	2	.	.	1563	—	76 800	4200	- b
7	19	316	30	4	4	.	.	1141	—	29 156	10 470	20
—	—	232	63	—	1	.	.	719	—	33 601	10 220	21
3	3	892*	22	1	1	.	.	2102	—	103 660	4240	22
2	—	389	29	—	2	.	.	958	—	38 210	6700	23
—	—	638	8	—	—	.	.	1123	240	1. Kol. 103b.	69 400	24
2	13	323	28	3	3	1 stehende Maschine am Quai, 13 Drehwagen für Oberbahnwärter und 6 Postwagen		981	6	41 200	288	25 26 27
—	—	145	12	1	2	.	.	390	—	28 000	1000	28

II. Privatbahnen. (Fortf.)

	94				95					96		97			
												(Fortf.) I. Bestand der			
	Personenwagen:				Die Personenwagen enthalten Plätze:					Auf eine Achse kommen durchschnitlich		Eisenwagen (Gesamtwagen und Güterwagen)			
	a.	b.	c.	d.	a.	b.	c.	d.	e.	schnitlich	Stücke	4 rädige		6 rädige	
	4 =	6 =	8 =	zu-	I.	II.	III.	IV.	zu-			offene	bedeckte	offene	bedeckte
	Wag.	Wag.	Wag.	Wag.	Klasse.	Klasse.						Wag.	Wag.	Wag.	Wag.
29 Bayerische Ostbahnen . . .	200	—	—	200	360	1440	7600	—	9400	23,50		338	760	—	
30 Berlin-Anhaltische . . .	21	81	—	102	342	1240	3000	—	4582	16,08		508	220	31	62
31 a. Berlin-Hamburger . . .	—	121	—	121	282	1680	4220	—	6182	17,03		103	204	66	272
b. Hamburg-Bergedorfer . . .															
32 Berlin-Potsdam-Magdebg.	5	94	—	99	399	1424	2650	—	4473	15,33		197	21	5	230
33 Berlin-Stettiner . . .															
a. Berl.-Stettin-Stargard . . .	5	61	—	66	176	944	1920	—	3040	15,75		44	64	25	12
b. Starg.-Cöslin-Colberg . . .	—	44	—	44	60	544	1760	—	2364	17,91		108	126	30	54
34 Breslau-Schweidnitz-Freib.	23	60	1	84	90	672	2860	—	3622	15,75		397	159	21	3
35 Brün.-Kositzer . . .	4	2	—	6	12	32	176	—	220	15,71		92	6	—	—
a. Pefom.-B.	1	—	3	4	30	56	96	—	182	13,0		84	2	—	—
b. Pefom.-B.	5	—	—	5	—	—	—	—	30	3,0		182	—	—	—
37 Frankfurt-Hanauer . . .	44	5	—	49	96	420	1260	—	1776	17,24		24	16	—	—
38 Galizische Carl-Ludw.-Bahn . . .	28	38	—	66	172	776	2070	—	3018	17,75		197	673	42	—
39 Graz-Köflacher	7	—	—	7*	60	200	—	—	260	18,87		45	—	—	—
40 Heffische Ludwigs-E. . . .	54	33	—	87	188	848	2570	—	3606	17,43		239	237	—	—
41 Kaiser Ferdinands Nordb. . .	374	—	—	374	828	3432	5920	—	10180	13,61		2001	2688	—	—
42 Kaiser (a. Wien-Salzburg . . .	351	—	—	351*	615	2392	5920	—	11927	16,99		488	322	—	—
rin (b. Lambach-Gmünd . . .	48	—	—	48	—	—	—	—	751	7,83		872	183	—	—
faber (c. Pefom.-B.	38	—	—	38	—	—	—	—	358	4,71					
43 Köln-Mindener	25	135	—	160*	511	1740	3300	3120	8971	19,72		2579	520	375	294
44 Kurf. Friedr. Wilh. Nordb. . .	—	56	—	56*	96	544	1890	—	2530	15,06		206	65	—	—
45 Leipzig-Dresdener	69	45	—	114	186	1074	3016	—	4276	15,66		271	205	255	134
46 Ludwigs-E. (Münch.-Guth) . . .	15	10	—	25	58	284	458	—	800	13,33		1	—	—	—
47 Lübeck-Büchener	—	13	—	13	30	160	480	—	670	17,18		16	27	49	36
48 Magdebg.-Cöth.-Halle-Leipz. . .	76	47	—	123	198	986	3278	—	4462	15,23		436	471	—	17
49 Magdeburg-Hallerstädter . . .	2	34	—	36	124	640	960	—	1724	16,26		155	26	4	89
50 Magdeburg-Wittenbergische . .	—	31	—	31	54	352	1240	—	1646	17,70		40	51	12	58
51 Mecklenburgische	—	29	9	38	84	480	1290	—	1854	15,07		83	51	9	36
52 Meiffe-Drieger	—	10	—	10	18	104	314	—	436	14,83		9	35	12	9
53 Niederschlesische Zweigbahn . .	—	7	16	23	132	384	584*	—	1100	12,94		23	52	—	—
54 a. Oefterreich. nördliche . . .	124	—	74	198	760	2798	5118	—	8676	15,95		1198	532	—	—
b. Oefterreich. südöstliche . . .	165	1	86	252	848	4106	5260	—	10214	15,08		694	1315	161	137
c. Wien-Neu-Szönyer	7	18	29	54	106	256	1836	—	2198	11,95		147	580	—	—
55 a. Oefterreich. südliche . . .	120	—	329	449	1748	6324	15467	—	23539	15,13		1156	1240	1	9
b. Merktol	—	32	7	39	144	588	1116	—	1848	14,90		46	77	—	—
c. Venetianische u. Südtirol . . .	245	13	52	310	1192	2776	7920	—	11888	16,13		746	875	—	—
56 Oppeln-Tarnowitzer	—	6	—	6*	18	72	180	45	315*	17,50		116	31	—	—
57 a. Pälzische Ludwigsbahn . . .	95	—	—	95	194	820	1920	—	2934	15,44		1040	161	—	—
b. Pälzische Maximiliansb. . . .	36	—	—	36	128	240	800	—	1168	16,22		301	98	—	—
58 a. Rheinische	64	108	—	172	1365	2320	2640	400	6725	14,88		825	310	7	14
b. Rhein-Elfelder	—	18	—	18	24	160	560	256	1000	18,82		83	10	—	—
59 Süd-Norddeutsche	58	—	—	58	154	896	1920	—	2970	16,88		244	215	—	—
60 Saunus-Bahn	119	15	—	134	534	1045	3140	—	4719	16,67		72	66	19	18
61 Sächs.-Böh.	—	145	—	145	351	2164	4200	—	7015	16,13		391	909	—	15
62 Thüringische	—	106	—	106*	267	1436	3596	—	5299*	16,66		498	472	10	30
63 Werra-E.	—	40	—	40	120	544	1360	—	2024	16,87		192	103	—	12

Transportmittel.

Kategorie			Nr. beid- wagen.	Schnee- pflüge.	Drai- sinen.	Sonstige Transportmittel.	Anzahl der (unter den Wagen u. in Reserve) vorhan- denen		Gesamtladungs- fähigkeit	
e.	f.	g. zu- ammen.					a. eiser- nen	b. stählernen Achsen.	der Gü- terwagen.	berührigen Eisenwagen (Waggon, Wagen, etc.) Ref. etc.
8 räd- rige	8 räd- rige	8 räd- rige								
bedeckte.	bedeckte.	bedeckte.								
1000	1000	1000	1000	1000	1000		1000	1000	1000	1000
—	—	1098	50	7	8	. . . . .	5800	—	219 600	1. Ref. 103a. 29
4	26	851	122	3	8	. . . . .	1858	762	119 730	1880 30
15	161	922	44	1	6	{ 1 Dampf-Draisine und 24 vierrädrige Stein- { fohlenwagen der Coalsbrennereien etc. }	2441	805	105 670	19 435 31
2	5	469	50	—	3	. . . . .	2125	—	76 565	1. Ref. 103a. 32
35	71	257	50	4	2	{ 2 Bremß- u. Seilwagen für die geneigte Ebene { bei Neustadt und 4 Kohlen- u. Coalswagen }	417	782	31 190	1500 33a
—	—	318	—	—	3	. . . . .	1032	—	34 975	1440 - b
99	4	683	46	—	1	. . . . .	1994	—	100 665	3080 34
—	—	98	—	1	1	22 Bahnwagen	222	—	16 150	336 35
—	—	86	7	2	2	. . . . .	217	—	15 200	— 36a
—	—	182	15	1	—	. . . . .	417	—	12 740	— - b
—	—	40	—	—	2	2 Galawagen für fürstliche Personen	214	—	1250	1920 37
37	50	1007	80	6	2	. . . . .	2452	6	150 100	52 270 38
—	6	51*	—	1	1	. . . . .	6	—	890	9440 39
—	—	504	50	1	4	. . . . .	1303	—	69 200	25 000 40
88	228	5005	—	16	34	. . . . .	11 902	20	657 775	13 676 41
—	—	810	—	10	—	. . . . .	2322*	—	74 200	85 700 42a
—	—	—	—	2	—	. . . . .	2507	—	—	— - b
16	—	1071	—	—	—	. . . . .	76	—	52 150	1600 - c
30	—	3798*	220	1	5	. . . . .	6395	3831	560 100	39 580 43
—	8	284*	21	—	2	. . . . .	847	—	25 090	3160 44
—	9	874	—	—	—	9 Postwagen	2740	2	111 690	1. Ref. 103a. 45
—	—	1	2	—	—	. . . . .	75	—	—	— 46
2	—	133	—	—	—	. . . . .	118	295	17 855	— 47
3	60	987	39	1	3	. . . . .	2469	8	132 430	1820 48
—	25	299	—	—	1	. . . . .	1037	24	33 785	1. Ref. 103a. 49
2	—	188	12	—	2	. . . . .	673	44	15 997	5410 50
18	69*	262	—	—	2	. . . . .	965	—	30 380	4160 51
6	—	71	—	—	1	7 Bahnmeisterwagen	237	—	7770	820 52
9	11	98	19	—	—	. . . . .	428	—	15 696	756 53
264	583	2577	—	15	1	. . . . .	7675	383	479 255	29 745 54a
373	709	3386	144	11	11	. . . . .	10 876	523	563 510	126 380 - b
17	14	762	—	7	5	. . . . .	1909	55	127 375	23 155 - c
253	594	3253	—	42	—	. . . . .	9886	—	590 940	1. Ref. 103a. 55a
—	—	123	—	2	—	. . . . .	370	—	12 400	— - b
—	—	1628	80	11	6	. . . . .	4000	—	204 160	66 240 - c
—	—	151	—	1	1	. . . . .	497	—	22 500	1800 56
—	—	1201	3	3	2	. . . . .	2698	—	126 120	1. Ref. 103a. 57a
—	—	399	—	1	—	. . . . .	876	—	44 260	1. Ref. 103a. - b
6	—	1162	—	—	3	9 Bremßwagen auf der geneigten Ebene	3115	28	171 074	17 590 58a
—	—	96	14	—	—	. . . . .	277	—	13 250	3450 - b
—	—	459	1. Ref. 97a. 6	4	—	48 kleine Handbahnwagen	1574	—	75 800	18 400 59
—	—	175	—	1	3	. . . . .	670	—	19 025	1. Ref. 103a. 60
—	—	1315	331	8	3	. . . . .	3947	—	162 860	91 680 61
36	1046*	79	—	—	—	. . . . .	2668	9	104 942	4880 62
—	—	307	20	—	—	. . . . .	815	—	29 200	1710 63

		94				95					96				97			
											(Fortf.) I. Bestand der							
		Personenwagen:				Die Personenwagen enthalten Plätze:					Auf eine Achse kommen durch- schnittlich	Lastwagen (Güter- und Güter- züge)						
		a.	b.	c.	d.	a.	b.	c.	d.	e.		a.	b.	c.	d.			
		4 =	6 =	8 =	zu	I.	II.	III.	IV.	zu		4 räderig	6 räderig	8 räderig	10 räderig			
		räderig.	räderig.	räderig.	zusammen.	Klasse.	Klasse.	Klasse.	Klasse.	zusammen.		offene.	bedeckte.	offene.	bedeckte.			
		Wägen.	Wägen.	Wägen.	Wägen.	Wägen.	Wägen.	Wägen.	Wägen.	Wägen.	Wägen.	Wägen.	Wägen.	Wägen.				
II. Privatbahnen. (Fortf.)																		
29	Bayerische Ostbahnen . . .	200	—	—	200	360	1440	7600	—	9400	23,50	338	760	—	—			
30	Berlin-Anhaltische . . .	21	81	—	102	342	1240	3000	—	4582	16,08	508	220	31	62			
31	a. Berlin-Hamburger . . .	—	121	—	121	282	1680	4220	—	6182	17,03	103	204	66	373			
	b. Hamburg-Bergeborfer . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
32	Berlin-Potsdam-Magdebg.	5	94	—	99	399	1424	2650	—	4473	15,33	197	21	5	239			
33	Berlin-Stettiner	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	a. Berl.-Stettin-Stargard . .	5	61	—	66	176	944	1920	—	3040	15,75	44	64	28	15			
	b. Starg.-Görlin-Colberg . .	—	44	—	44	60	544	1760	—	2364	17,91	108	126	30	54			
34	Breslau-Schweidnitz-Freib.	23	60	1	84	90	672	2860	—	3622	15,75	397	159	21	3			
35	Brünn-Rossfeger . . .	4	2	—	6	12	32	176	—	220	15,71	92	6	—	—			
	a. Eichen.-B.	1	—	3	4	30	56	96	—	182	13,0	84	2	—	—			
36	Buchstädtbrader . . .	5	—	—	5	—	—	—	—	30	3,0	182	—	—	—			
	b. Pferde-B.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
37	Frankfurt-Hanauer . . .	44	5	—	49	96	420	1260	—	1776	17,21	24	16	—	—			
38	Galizische Carl-Ludw.-Bahn	28	38	—	66	172	776	2070	—	3018	17,75	197	673	42	8			
39	Graz-Köflacher . . .	7	—	—	7*	60	200	—	—	260	18,57	45	—	—	—			
40	Hessische Ludwigs-G. . .	54	33	—	87	188	848	2570	—	3606	17,12	239	257	—	8			
41	Kaiser Ferdinands Nordb.	374	—	—	374	828	3432	5920	—	10 180	13,61	2001	2688	—	—			
42	Kaiser (a. Wien-Salzburg	351	—	—	351*	615	2392	5920	—	11 927	16,99	488	322	—	—			
	ein Gli.-b. Lambach-Gmünd.	48	—	—	48	—	—	—	—	751	7,53	—	—	—	—			
	fabrik c. Pferde-B. u. Bdw.	38	—	—	38	—	—	—	—	355	4,71	872	183	—	—			
43	Köln-Minener . . .	25	135	—	160*	511	1740	3300	3420	8971	19,72	2579	520	373	294			
44	Kurf. Friedr. Wilh. Nordb.	—	56	—	56*	96	544	1890	—	2530	15,06	206	65	—	5			
45	Leipzig-Dresdener . . .	69	45	—	114	186	1074	3016	—	4276	15,66	271	205	255	134			
46	Ludwigs-G. (Nürnberg-Hof)	15	10	—	25	58	284	458	—	800	13,33	1	—	—	—			
47	Lübeck-Büchener . . .	—	13	—	13	30	160	480	—	670	17,18	16	27	49	39			
48	Magdebg.-Geth.-Halle-Leipz.	76	47	—	123	198	986	3278	—	4462	15,23	436	471	—	17			
49	Magdeburg-Salvestädter . .	2	34	—	36	124	640	960	—	1724	16,26	155	26	4	89			
50	Magdeburg-Wittenbergische	—	31	—	31	54	352	1240	—	1646	17,70	40	51	12	53			
51	Medlenburgische . . .	—	29	9	38	84	480	1290	—	1854	15,07	83	51	9	32			
52	Reisse-Brieger . . .	—	10	—	10	18	104	314	—	436	14,53	9	35	12	9			
53	Niederschlesische Zweigbahn	—	7	16	23	132	384	584*	—	1100	12,94	23	52	—	3			
54	a. Oesterreich. nördliche . .	124	—	74	198	760	2798	5118	—	8676	15,95	1198	532	—	—			
	b. Oesterreich. südliche . .	165	1	86	252	848	4106	5260	—	10 214	15,09	694	1315	164	131			
	c. Wien-New-Szöngyer . . .	7	18	29	54	106	256	1836	—	2198	11,95	147	580	—	4			
55	a. Oesterreich. südliche . .	120	—	329	449	1748	6324	15 467	—	23 539	15,13	1156	1240	1	9			
	b. Nordtiroler	—	32	7	39	144	588	1116	—	1848	14,00	46	77	—	—			
	c. Venetianische u. Südtirol.	245	13	52	310	1192	2776	7920	—	11 888	16,13	746	875	—	7			
56	Oppeln-Darnowitzer . . .	—	6	—	6*	18	72	180	45	315*	17,50	116	31	—	4			
57	a. Pfälzische Ludwigsbahn . .	95	—	—	95	194	820	1920	—	2934	15,41	1040	161	—	—			
	b. Pfälzische Maximilianeb.	36	—	—	36	128	240	800	—	1168	16,22	301	98	—	—			
58	a. Rheinische	64	108	—	172	1365	2320	2640	400	6725	14,88	825	310	7	14			
	b. Köln-Grefelder	—	18	—	18	24	160	560	256	1000	18,82	83	10	—	3			
59	Süd-Norddeutsche . . .	88	—	—	88	154	896	1920	—	2970	16,88	244	215	—	—			
60	Taunus-Bahn	119	15	—	134	534	1045	3140	—	4719	16,67	72	66	19	18			
61	Thüring-Bahn	—	145	—	145	351	2464	4200	—	7015	16,13	391	909	—	15			
62	Thüringische	—	106	—	106*	267	1436	3596	—	5299*	16,66	498	472	10	30			
63	Werra-G.	—	40	—	40	120	544	1360	—	2024	16,87	192	103	—	12			

97			98	99	100	101			102			103		
Transportmittel.														
Equipage, Viehwagen).			Arbeitswagen.	Schneepflüge.	Draisinen.	Sonstige Transportmittel.	Anzahl der (unter den Wagen u. in Reserve) vorhandenen		Gesamtladungsfähigkeit		der übrigen Lastwagen (Gepäck-, Vieh- u. Wagen).	Ref. 103a.	Ref. 103b.	
a.	b.	c.					a.	b.	der Güterwagen.					
offene.	bedeckte.	zusammen.								a.				b.	Ref. 103a.	Ref. 103b.
Wag.	Wag.	Wag.	Wag.	Wag.	Wag.		Nachf.	Nachf.	Nachf.	Nachf.				
—	—	1098	50	7	8		.	5800	—	219 600				i. Ref. 103a.	29
4	26	851	122	3	8	.	1858	762	119 730	1880	30			
15	161	922	44	1	6	{ 1 Dampf-Draisine und 24 vierrädrige Steinkohlenwagen der Coalsbrennereien u.	2441	805	105 670	19 435	31			
2	5	469	50	—	3	.	2125	—	76 565	i. Ref. 103a.	32			
35	71	257	50	4	2	{ 2 Brems- u. Seilwagen für die geneigte Ebene bei Neustadt und 4 Kohlen- u. Coalswagen	417	782	31 190	1500	33a			
—	—	318	—	—	3	.	1032	—	34 975	1440	- b			
99	4	683	46	—	1	.	1994	—	100 665	3080	34			
—	—	98	—	1	1	22 Bahnwagen	222	—	16 150	336	35			
—	—	86	7	2	2	.	217	—	15 200	—	36a			
—	—	182	15	1	—	.	417	—	12 740	—	- b			
—	—	40	—	—	2	2 Galawagen für fürstliche Personen	214	—	1280	1920	37			
37	50	1007	80	6	2	.	2452	6	150 100	52 270	38			
—	6	51*	—	1	1	.	6	—	880	9440	39			
—	—	504	50	1	4	.	1303	—	69 200	25 000	40			
58	228	5005	—	16	34	.	11 902	20	657 775	13 676	41			
—	—	810	—	10	—	.	2322*	—	74 200	85 700	42a			
16	—	1071	—	2	—	.	2507	—	52 150	1600	- b			
—	—	—	—	—	—	.	76	—	—	—	- c			
30	—	3798*	220	1	5	.	6395	3831	560 100	39 580	43			
—	8	284*	21	—	2	.	817	—	25 090	3160	44			
—	9	874	—	—	—	9 Postwagen	2740	2	111 690	i. Ref. 103a.	45			
—	—	1	2	—	—	.	75	—	—	—	46			
2	—	133	—	—	—	.	118	295	17 855	—	47			
3	60	957	39	1	3	.	2469	8	132 430	1820	48			
—	25	299	—	—	1	.	1037	24	33 785	i. Ref. 103a.	49			
2	—	188	12	—	2	.	673	44	15 997	5410	50			
18	69*	262	—	—	2	.	965	—	30 380	4160	51			
6	—	71	—	—	1	7 Bahnmeisterwagen	237	—	7770	820	52			
9	11	98	19	—	—	.	428	—	15 696	756	53			
264	583	2577	—	15	1	.	7675	383	479 255	29 745	54a			
373	709	3386	144	11	11	.	10 876	523	563 510	126 350	- b			
17	14	762	—	7	5	.	1909	55	127 375	23 155	- c			
253	594	3283	—	42	—	.	9886	—	590 940	i. Ref. 103a.	55a			
—	—	123	—	2	—	.	370	—	12 400	—	- b			
—	—	1628	80	11	6	.	4000	—	204 160	66 240	- c			
—	—	151	—	1	1	.	497	—	22 500	1800	56			
—	—	1201	3	3	2	.	2698	—	126 120	i. Ref. 103a.	57a			
—	—	399	—	1	—	.	876	—	44 260	i. Ref. 103a.	- b			
6	—	1162	—	—	3	9 Bremswagen auf der geneigten Ebene	3115	28	171 074	17 590	58a			
—	—	96	14	—	—	.	277	—	13 280	3480	- b			
—	—	459	i. Ref. 97a.	6	4	48 kleine Handbahnwagen	1574	—	75 500	18 400	59			
—	—	175	—	1	3	.	670	—	19 025	i. Ref. 103a.	60			
—	—	1315	331	8	3	.	3947	—	162 860	91 680	61			
—	36	1046*	79	—	—	.	2668	9	104 942	4880	62			
—	—	307	20	—	—	.	815	—	29 200	1710	63			

	104	105	106	107	108	109	110	111	112	
	I. Bestand der Transportmittel.		II. Anschaffungskosten der Transportmittel.							
	Größte zulässige (Netto) Belastung einer Achse.	Durchmesser derselben (in der Nahe).	Der Lokomotiven und Tender.	Der Personenwagen.	Der Lastwagen.	Der Arbeitswagen.	Der Schuttpflüge u. Drafsinen.	Der sonstigen Transportmittel.	Der Kosten u. Abdr. für die Festsetzung (sonstige) die Belastung zu liefern hat.	
	Recht.	Recht.	Zollr.	Zollr.	Zollr.	Zollr.	Zollr.	Zollr.	Zollr.	
I. Staatsbahnen.										
1. Babilische	100	5 1/2 (engl.)	1 444 049	577 468	1 363 203	4943	i. Rel. 109.	—	—	
2. Bayr. a. Ludw.-Süd-nordb. b. Ludw.-Westbahn c. Maximiliansbahn d. 3 gepacht. Zweigb.	175	3,86	3 852 139	757 818	2 354 129	24 983	35 144	—	1 267 189	
3. Braunschweigische	100	4 1/2	766 105	223 096	864 366	2601	—	—	—	
4. Hannoversche	100	5 (engl.)	2 805 153	752 547*	3 140 466*	141 731	—	—	—	
5. Main-Neckar	50	—	315 335	151 063	303 248	in Rel. 110.	2472	—	223	
6. Main-Deister	100	4 1/2—5 1/2	706 793	261 167	628 756	19 363	1500	—	—	
7. Preuß. Niederschles.-Märk. .	90	3 3/4—5	2 133 814	493 472	2 156 307	116 250	—	—	—	
8. „ Ostbahn	98	3 1/2—4 1/2	1 947 907	558 192	2 072 484	83 705	8901	15 900	—	
9. a. Saarbrücker b. Saarbrücker-Trier	100	5	572 695	136 547	727 727	50 360	910	—	—	
10. „ Westfälische	75	4 1/2	739 915	182 397	597 757	29 775	2797	7593	—	
11. Sächsische östliche a. Sächsisch-Böhmische b. Sächsisch-Schlesische	90	3 1/2—4 1/2	570 062	275 057	655 362	6673	1313	—	—	
12. Sächsische westliche a. Niederzgebirgische b. Oberzgebirgische c. Sächsisch-Bayerische	80	3 1/2—4 1/2	1 494 015*	369 957	2 049 932*	4799	i. Rel. 109.	—	—	
13. Württembergische	80	5	1 434 454	395 137	1 219 459	—	—	25 351*	—	
II. Privatbahnen										
a) unter Staatsverwaltung.										
14. Ach.-Düssf. a. Ach.-Düssf. b. Ruhrort-Gr.	100	4 1/2	517 036	190 970	957 714	in Rel. 108.	—	28 000 676 564*	—	
15. Bergische a. Düssf. b. Dortmund c. Ruhr-Sieg d. Wittn.-Duisb.	100	3 1/2—5 1/2	1 045 913	175 610	1 481 485	—	—	—	in Rel. 109.	
16. Prinz-Wilhelm-E.	100	3 1/2—4 1/2	132 750	18 140	307 320	—	—	—	—	
17. Cöthen-Bernburger	100	3 1/2	47 000	8400	41 500	1600	100	—	—	
18. a. Lebau-Zittauer b. Zittau-Neichenberger	80	3 1/2—4 1/2	88 971	29 681	43 563	28 455	i. Rel. 109.	—	—	
19. a. Oberschlesische b. Breslau-Posen-Siegauer	100	3 1/2—5	1 152 432	202 448	2 380 715	—	—	—	—	
20. Stargard-Posener	57	4 1/2—4 1/2	573 970	151 452	453 593	27 583	—	—	—	
21. Bismarck-Nahe	90	—	389 900	90 526	247 386	38 080	450	—	—	
22. Wilhelmshafen	60	3 1/2—4 1/2	343 738	55 415	758 793	20 911	1017	—	—	
b) in Privatverwaltung.										
23. Aachen-Mastichter	75	3 1/2—4 1/2	280 100	66 230	315 935	11 687	400	—	—	
24. Alberts-Bahn	75	3 1/2—4	108 220	41 181	436 750	600	—	—	—	
25. Altona-Kieler	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26. Rendsburg-Neumünster	75	4 1/2 u. 4 1/2	259 860	119 335	268 607	in Rel. 108.	1123	—	8650	
27. Glöckstadt-Elmsbörner	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28. Auisig-Depliger	100	4 1/2	105 703	60 356	142 669	1445	1983	140	—	

II. Privatbahnen. (Zert.)	104	105	106	107	108	109	110	111	112	
	I. Bestand der Transportmittel.		II. Anschaffungskosten der Transportmittel.							
	Grösste zulässige Belastung einer Achse.	Durchmesser derselben (in der Nähe).	Der Lokomotiven und Tender.	Der Personenwagen.	Der Lastwagen.	Der Arbeitswagen.	Der Schneepflüge u. Drahsinen.	Der sonstigen Transportmittel.	Der Achsen u. Räder für die Postwagen (soweit solche die Bahnverwaltung zu liefern hat).	
	Recht.	Recht.	Zent.	Zent.	Zent.	Zent.	Zent.	Zent.	Zent.	
Bayerische Ostbahnen . .	100	4 1/16	995 357	328 286	901 282	28 914	3000	661 013*	—	
Berlin-Anhaltische . . .	141	5	959 360	286 532	1 047 800	—	5155	—	—	
a. Berlin-Hamburger . .	120	5 3/4	1 125 869	380 870	1 458 370	35 200	2100	3500	—	
b. Hamburg-Vergederfer .										
Berlin-Potsdam-Magdebg.	100	3 1/2 — 5	634 300	334 926	834 430	in Kol. 108.	in Kol. 108.	—	—	
Berlin-Stettiner . . .										
a. Berl.-Stettin-Stargard .	50	{einmal 4 1/2 höchstens 3 1/16}	521 600	185 882	490 298	30 700	3544	6874	—	
b. Starg.-Görlitz-Gelberg .	50	4 1/2 u. 4 3/4	379 000	121 956	297 243	—	—	—	—	
Breslau-Schweidnitz-Freib.	120	5	552 850	184 332	577 964	—	295	—	—	
Braun-Messner	89	4	85 770	15 050	86 578	—	1350	1756	—	
a. Lokom.-B.	100	4 1/2	101 752	8995	74 108	723	2324	4410	—	
b. Pferde-B.	42	2 1/2	—	925	25 549	730	129	2347	—	
Frankfurt-Hanauer . . .	40	3 3/4	168 681	98 300	42 850	—	445	—	—	
Galizische Carl-Ludw.-Bahn	100	4 3/4	1 132 907	211 514	1 344 677	75 810	13 067	—	—	
Bay.-Riesbacher	100	4 — 4 3/4	—	15 217	14 332	—	210	—	—	
Böhmische Ludwigs-E. . .	100	3 1/16 u. 4 7/16	380 294	206 481	456 145	39 143	2193	—	—	
a. Kaiser Ferdinands Nordb.	100	4 — 4 3/4	3 905 586	709 282	5 592 220	in Kol. 108.	in Kol. 108.	—	—	
b. Kaiser a. Wien-Salzburg	100	4 1/16	1 744 960	984 697	1 044 700	—	11 989	—	—	
in Ost- b. Lambach-Gmünd			234 635*				1580			
in Ost- c. Pferde-B. u. Bw.	28	2 1/2 — 2 3/4	—	50 400	235 341	—	—	—	—	
Köln-Mindener	100	4 reit. 5	2 659 948*	in Kol. 108.	4 357 002*	in Kol. 108.	2012	—	—	
Kar. Friedr. Wilh. Nordb.	55	3 3/4 — 4 1/2	579 835	163 944	268 928	7250	270	—	—	
Königs-Dresdener	66	4 — 4 1/2	631 987	in Kol. 108.	1 024 865	in Kol. 108.	—	—	in Kol. 108.	
Ludwigs-E. (Münch.-Gürlth)	50	3 3/4	29 350	21 900	350	250	—	—	—	
Nied.-Rhein.	75	3 1/2 — 4 1/2	103 112	34 959	175 100	—	—	—	448	
Magde.-Görl.-Halle-Leipz.	112,50	5 (engl.)	818 317	275 542	1 060 160	in Kol. 108.	904	—	—	
Magdeburg-Halberstädter .	57	3 1/2 — 7	224 333	105 580	356 106	—	in Kol. 108.	—	—	
Magdeburg-Wittenbergische	45	3 3/4 — 4 3/4	279 474	87 576	267 082	—*	—*	—	—	
Maschinenbauische	80	5	771 900*	in Kol. 106.	in Kol. 106.	—	416	—	—	
Meißen-Weiger	49	3 3/2 u. 4 1/2	99 470	28 178	79 450	—	574	1897	—	
Niederrheinische Zweigbahn	90	5	166 915	76 537	142 965	18 650	—	—	1000	
a. Österreich. nördliche . .	75	3 3/4 — 4 3/4	2 387 320	494 341	3 528 625	in Kol. 108.	21 200	155 011*	—	
b. Österreich. südliche . .	75	3 3/4 — 4 3/4	2 938 799	669 316	4 807 012	15 437	20 949	228 766*	—	
c. Wien-Neu-Szönyer . . .	95	3 3/4 — 4 3/4	768 729	152 551	1 122 909	—	13 032	52 503*	—	
a. Österreich. südliche . .	100	4 3/4	—*	—	—	—	—	—	—	
b. Nordtiroler	100	4 3/4	196 000	90 307	142 933	—	3710	—	—	
c. Venetianische u. Südtirol.	58	4 1/2	1 949 168	486 170	1 597 500	50 340	—	—	—	
Dresdn.-Landsberger . . .	90	4 3/4	147 900	19 569	179 350	—	180	1000	—	
a. Pfälzische Ludwigsbahn .	150	4 3/4	595 990	127 378	716 658	600	500	900	—	
b. Pfälzische Maximilianeb.	150	4 3/4	184 457	51 175	281 960	—	150	—	—	
a. Rheinische	100	4 3/4	1 087 178	395 366	1 070 175	—	1400	10 350	7200	
b. Köln-Erfelder	80	—	112 650	53 124	109 607	5714	—	—	—	
c. Süd-Norddeutsche . . .	100	4 1/16	968 857	225 865	645 475	7430	6577	—	—	
d. Taunus-Bahn	100	5 1/4	238 253	137 986	162 055	—	—	—	—	
e. Rhein-Bahn	100	4 3/4	1 689 103	511 811	1 557 367	149 643	14 907	—	—*	
f. Thüringische	100	3 3/4 — 5	1 000 173	318 726	948 866	10 850	—	—	—	
Werra-E.	50	4 3/16 — 4 1/2	446 400	122 750	305 770	11 560	—	—	—	

Abschnitt D.
Betriebs - Resultate.

I. Leistungen der

A. Z u P o :

Die Lokomotiven haben im Betriebsjahre 1860 zurückgelegt:

I. Staatsbahnen.	a.	b.	c.	d.	e.	f.	g.	h.	Dauer Nutz- meilen.
	vor Couriers u. Schnell- (Eil-) Zügen.	vor Perso- nen-(Post-) Zügen.	vor Güter- Zügen.	vor gemischten Zügen.	als vorge- legte Reier- ve-Mas- chinen.	vor Mate- rial- und Arbeits- zügen.	leer.	zusammen.	
	Meilen.	Meilen.	Meilen.	Meilen.	Meilen.	Meilen.	Meilen.	Meilen.	
1 Badische	55 085	102 039	51 750	21 701	—	2976	305	233 859	233 554
2 Bayerische { a. Ludw.-Süd-nordb. b. Ludw.-Westbahn. c. Maximilians-B. d. B gepacht. Zweigb.	90 299	154 526	245 234	26 825	7826	1213	52 538	578 461	525 923
3 Braunschweigische	—	—	—	—	—	—	—	152 271	145 158
4 Hannoversche	462 998	in Kol. 113a.	in Kol. 113a.	in Kol. 113a.	in Kol. 113a.	9572	—	472 570	472 570
5 Main-Neckar	11 847	28 813	8638	8638	—	12 966	265	71 167	70 902
6 Main-Weber	39 528	19 764	22 584	26 220	3308	332	2845	114 581	111 730
7 Preuss. Niederschles.-Märk. 8 " Ostbahn	40 736 64 502	98 303 101 100	144 862 81 201	— —	12 031 12 794	20 361 19 911	26 018 23 059	342 311 302 567	316 293 279 508
9 a. " Saarbrücker b. " Saarbrücker-Trier . . .	4026	33 846	43 935	—	2807	6107	927	91 645	90 721
10 " Westfälische	—	36 201	55 648	in Kol. 113a entf.	2267	3985	4054	102 155	98 101
11 Sächsische östliche a. Sächsisch-Böhmische . . . b. Sächsisch-Schlesische . .	38 280 51 350	in Kol. 113a mitenthaltend.		7139 24 696	— —	520 669	1060 5453	46 999 82 168	45 939 76 715
12 Sächsische westliche a. Niedererzgebirgische . . . b. Obererzgebirgische . . . c. Sächsisch-Bayerische . . .	63 246 16 485 87 887			39 377 9141 93 781	— — —	1016 390 1343	4524 831 12 229	108 163 26 847 195 240	103 630 26 016 153 011
13 Württembergische	255 298	in	in Kol. 113a.	in Kol. 113a.	—	in Kol. 113a.	13 054	268 352	255 298
II. Privatbahnen									
a) unter Staatsverwaltung.									
14 Nach.-Düss. (a. Nach.-Düsseld. Ruhreiter (b. Ruhrort-Grf.)	9413	29 365	18 533	12 444	2986	39	6021	78 801	48 790 23 990 97 921
15 Bergisch- { a. Düss.-Dortm. b. Dortm.-Soest Märkische c. Ruhr-Sieg d. Wittm.-Duisb.	11 203	48 906	79 650	—	6085	3256	9439	158 539	36 016 13 819 1542
16 Prinz-Wilhelm-E.	—	—	—	21 569	3076	—	7759	32 404	24 645
17 Cöthen-Bernburger	—	—	—	9369	—	—	—	9369	9369
18 a. Lebau-Zittauer	in Kol. 113b.	14 855	in Kol. 113b.	—	—	—	413	15 268	14 855
b. Zittau-Reichenberger . . .	in Kol. 113b.	11 881	in Kol. 113b.	—	—	—	331	12 215	11 881
19 a. Obereschlesische	19 297	27 108	145 735	in Kol. 113c.	8219	11 127	18 356	229 842	211 486
b. Breslau-Posen-Olegauer . .	—	40 093	26 524	in Kol. 113c.	8678	2653	9426	87 374	77 948
20 Stargard-Posen	—	24 814	19 037	—	3183	2470	13 360	62 864	49 904
21 Rhein-Rabe	7008	34 938	6835	—	854	7843	—	57 478	57 478
22 Wilhelms-Bahn	5556	12 099	31 040	in Kol. 113c.	238	420	182	52 535	52 353
b) in Privatverwaltung.									
23 Aachen-Mastricht	4099	5576	18 027	—	115	—	882	28 699	27 517
24 Alberts-Bahn	—	6170	19 482	—	—	—	—	25 652	25 652
25 Altona-Kieler	—	28 320	12 051	—	—	—	657	41 028	40 371
26 Rendsburg-Neumünster . . .	—	10 481	5	—	—	—	331	10 817	10 481
27 Glückstadt-Elmsbörner . . .	—	6627	5	—	—	—	17	6649	6627
28 Auisig-Teplitz	—	3650	2008	2737	—	—	1005	9400	8895

Transportmittel.

motiven.

Zur Feuerung der Lokomotiven (einschließlich der Reservemaschinen) sind an Brennmaterial verbraucht:

Holz zum Anheizen		Holz zur Feuerung während der Fahrt			Coaks, ungemischt mit and. Brennstoffen			Coaks, als Zusatz zu		
a.	b.	a.	b.	c.	a.	b.	c.	a.	b.	
überhaupt.	pro Rußmeile.	bei Rußmeilen.	überhaupt.	pro Rußmeile.	bei Rußmeilen.	überhaupt.	pro Rußmeile.	Steinkohlen.	Braunkohlen.	
mtl.	etw.		mtl.	etw.		3. Qtr.	3. Qtr.	3. Qtr.	Coaks.	
720	0,23	—	—	—	—	—	—	—	—	1
3180	0,63	—	—	—	—	—	—	28 222*	—	2
613,70	0,46	—	—	—	—	—	—	162 513	—	3
1494	0,34	—	—	—	—	—	—	379 353*	—	4
15,17	0,23	—	—	—	—	—	—	—	—	5
306,05	0,30	—	—	—	—	—	—	10 163	—	6
984,6	0,34	—	—	—	—	38 105	—	—	—	7
636	0,25	—	—	—	63 918	51 281*	80,23	51 211	—	8
113	0,12	—	—	—	—	—	—	42 248	—	9
355	0,29	—	—	—	—	—	—	66 000	—	10
79	0,19	—	—	—	—	—	—	18 038	—	11 a
68	0,10	—	—	—	—	—	—	21 375	—	- b
36	0,04	—	—	—	—	—	—	116	—	12 a
18	0,07	—	—	—	—	—	—	23	—	- b
86	0,05	—	—	—	—	—	—	261	—	- c
1080	0,15	32 909	4979	16,34	—	—	—	—	—	13
24,15*	0,04	—	—	—	—	—	—	8102*	—	14
206,06	0,15	—	—	—	—	—	—	—	—	15
20,57	0,09	—	—	—	—	—	—	—	—	16
70	0,87	—	—	—	—	2931	—	17 804	8397	17
27	0,20	—	—	—	—	—	—	4279	—	18 a
22	0,20	—	—	—	—	—	—	3423	—	- b
476,85	0,18	—	—	—	—	—	—	—	—	19 a
137	0,30	—	—	—	—	—	—	29 189	—	- b
—*	—*	—	—	—	—	—	—	—	—	20
179	0,37	—	—	—	3146	4610	146,34	4105	—	21
32,5	0,126	—	—	—	—	—	—	46 042*	—	22
35,67	0,150	—	—	—	6170	8595	139,30	2154	—	23
170	0,32	—	—	—	45 230	47 085	104,10	—	—	24
54,10	0,70	—	—	—	—	—	—	—	—	25
										26
										27
										28

(Fort.) I. Leistungen der

A. H o f f.

Die Lokomotiven haben im Betriebsjahre 1860 zurückgelegt:

II. Privatbahnen. (Fort.)	a.	b.	c.	d.	e.	f.	g.	h.	Dauer. Kup. meilen.
	per Courier- u. Schnell- (Eil-)	per Perso- nen- (Post-)	per Güter- Zügen.	per gemischten Zügen.	als vorge- legte Motor- ve-Ma- schinen.	per Mate- rial- und Arbeits- zügen.	secr.	zusammen.	
	Weiten.	Weiten.	Weiten.	Weiten.	Weiten.	Weiten.	Weiten.	Weiten.	
29 Bayerische Ostbahnen . .	—	79 359	54 159	—	—	419	—	133 937	133 937
30 Berlin-Anhaltische . . .	49 234	50 941	57 034	—	1180	4974	4395	167 758	163 363
31 a. Berlin-Hamburger . .	27 816	31 836	66 617	45 700	17 464	14 061	18 316	221 810	203 494
b. Hamburg-Bergedorfer . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32 Berlin-Potsdam-Magdeb.	28 022	46 972	29 154	—	20	1168	3479	108 815	105 336
33 Berlin-Stettiner . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—
a. Berl.-Stettin-Stargard . .	—	47 791	22 400	—	10 247	1043	6858	88 339	81 381
b. Starg.-Görlitz-Cosberg . .	—	18 458	22 047	in Kol. 113c.	1156	4332	2440	48 463	46 023
34 Breslau-Schweidnitz-Freib.	—	73 537	34 792	—	—	—	1376	109 705	108 329
35 Brunn-Rossitzer	—	9	623	4526	11	229	—	5398	5398
36 Buschtchbrader	—	—	5156	5879	—	—	42	11 077	11 035
a. Lokom.-B.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
b. Pferde-B.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37 Frankfurt-Hanauer . . .	—	—	—	—	—	—	—	25 653	25 462
38 Galizische Carl-Ludw.-Bahn	—	19 579	30 318	20 626	59	6123	2244	78 949	76 705
39 Graz-Köflacher	—	297	1827	3679	—	—	951	6754	5993
40 Hessische Ludwigs-E. . .	81 450	in Kol. 113a.	19 504	—	—	1196	—	102 180*	102 180
41 Kaiser Ferdinands Nordb. in Kol. 113b.	125 527	242 798	57 743	23 998	6376	761	457 203	456 442	456 442
42 Kaiser (a. Wien-Salzburg rin Eil-, b. Hambach-Omdn- jabeth c. Pferdeb.-Ez.-Bdm.)	11 069	64 675	24 980	24 426	7428	8532	5396	146 506	141 110
—	—	2412	1587	5507	—	134	749	10 689	9940
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43 Köln-Mindener	51 550	124 327	185 659	—	—	2532	12 907	376 975	364 068
44 Kurf. Friedr. Wilh. Nordb. in Kol. 113c.	—	in Kol. 113c.	79 745	in Kol. 113c.	—	705	—	80 450	80 450
45 Leipzig-Dresdener . . .	78 157	in Kol. 113a.	49 817	in Kol. 113c.	in Kol. 113c.	in Kol. 113c.	3184	131 158	127 974
46 Ludwigs-E. (Nürnberg-Büth)	—	—	—	7536	—	—	—	7536	7536*
47 Lübeck-Büchener	—	9491	7534	—	—	220	—	17 545	17 325
48 Magdb.-Görl.-Halle-Leipz.	11 534	29 609	57 438	10 147	3933	—	2930	115 591	112 661
49 Magdeburg-Halberstädter	10 329	10 642	28 494	—	87	524	1350	51 426	50 076
50 Magdeburg-Bitterbergesche	—	10 248	23 410	in Kol. 113c.	2026	367	1767	38 418	36 651
51 Mecklenburgische	—	25 666	4645	22 472	859	1949	675	56 266	55 591
52 Meißner-Briege	—	22	68	9235	110	649	1672	11 755	10 053
53 Niederschlesische Zweigbahn	—	10 476	7203	—	65	433	1755	19 932	18 177
54 a. Oesterreich. nördliche . .	—	84 009	154 267	43 744	5876	3181	6716	297 793	291 077
b. Oesterreich. südöstliche . .	—	76 242	127 859	50 395	4934	6145	5295	270 870	265 575
c. Wien-New-Szöner	—	11 523	30 398	14 890	89	1294	399	58 593	58 194
55 a. Oesterreich. südliche . .	—	152 324	357 655	59 969	—	11 216	20 112	601 276	581 164
b. Nordtiroler	—	666	651	14 167	2662	1032	—	19 175	18 146
c. Venetianische u. Südtirol.	—	126 088	38 066	3748	—	—	—	167 902	167 902
56 Oppeln-Tarnowitzer . . .	—	—	—	14 735	56	479	480	15 750	15 270
57 a. Pfälzische Ludwigsbahn	17 546	59 108	76 369	—	2282	—	1767	157 072	155 305
b. Pfälzische Maximilianeb.	4620	19 214	9214	—	180	—	107	33 335	33 235
58 a. Rheinische	30 135	104 579	45 066	—	—	9659	92 970*	282 409	189 439
b. Köln-Gesfelder	—	25 088	2263	—	32	400	4256*	32 039	27 753
59 Süd-Norddeutsche	—	32 526	16 395	19 816	2025	4799	1592	77 153	75 561
60 Taunus-Bahn	3762	20 051	1867	2386	—	—	4264	32 330	28 066
61 Thüring-Bahn	—	45 444	15 584	46 388	448	24 126	8955	140 945	131 990
62 Thüringische	43 119	84 651	52 398	—	9945	2915	9819	202 847	193 025
63 Werra-E.	—	31 200	—	19 823	1775	410	2408	55 616	53 208

Transportmittel.

motiven.

Zur Feuerung der Lokomotiven (einschließlich der Heizermaschinen) sind an Brennmaterial verbraucht:

Holz zum Anheizen		Holz zur Feuerung während der Fahrt			Coaks, ungemischt mit and. Brennstoffen			Coaks, als Zusatz zu		
a.	b.	a.	b.	c.	a.	b.	c.	a.	b.	
überhaupt.	pro Rußmeile.	bei Rußmeilen.	überhaupt.	pro Rußmeile.	bei Rußmeilen.	überhaupt.	pro Rußmeile.	Steinkohlen.	Braunkohlen.	
qstr.	qstr.		qstr.	qstr.		qstr.	qstr.	Steink.	Braunk.	
392	0,316	—	—	—	—	—	—	—	—	29
327,6	0,35	—	—	—	14 312	17 923*	125,23	70 204	5135	30
625,34	0,33	—	—	—	114 376	150 321	131,43	—	—	31
173	0,177	—	—	—	30 339	39 850	131,35	—	—	32
234	0,31	—	—	—	—	57 473	—	—	—	33 a
99,27	0,23	—	—	—	46 023	57 718	125,41	—	—	- b
373,25	0,27	—	—	—	—	161 668	—	—	—	34
132,8*	3,06	—	in Kol. 115.	—	—	—	—	—	—	35
35,19	0,34	—	—	—	—	—	—	—	—	36 a
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	- b
62	0,26	—	—	—	—	—	—	23 544	—	37
—	—	—	6511*	—	—	—	—	—	—	38
60,5	1,13	—	—	—	—	—	—	—	—	39
61 500*	0,62*	—	—	—	—	—	—	—	—	40
1324	0,31	—	2485	—	27 009	77 388	286,62	7435	—	41
in Kol. 116.	—	—	5342	4,09	—	—	—	6765	—	42 a
in Kol. 116.	—	—	400	4,25	—	—	—	—	—	- b
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	- c
526	0,25	—	—	—	—	—	—	340 847	—	43
211	0,32	—	—	—	—	—	—	—	—	44
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	45
39	0,56	—	—	—	7536	5148	68,21	—	—	46
54	0,34	—	—	—	—	24 340	—	—	—	47
94,51	0,091	—	—	—	—	—	—	54 255	—	48
86	0,19	—	—	—	—	24 615	—	—	—	49
121	0,36	—	—	—	—	—	—	—	—	50
162	0,32	—	—	—	46 455	40 077	86,27	—	—	51
25,70	0,27	—	—	—	—	—	—	—	—	52
192	1,14*	9866	734	8,04*	—	—	—	—	—	53
3131	0,66	—	—	—	—	—	—	—	—	54 a
2227	0,90	24 081	3553	15,93	—	—	—	—	—	- b
411	0,77	18 742	5927	34,15	—	—	—	11 760	—	- c
867	1,15	—	8656	—	—	420 073	—	—	—	55 a
210	1,25	18 146	3759	22,37	—	—	—	—	—	- b
253	0,16	—	—	—	—	—	—	—	—	- c
30	0,21	—	—	—	—	—	—	—	—	56
408	0,28	—	—	—	—	—	—	—	—	57 a
61	0,27	—	—	—	—	—	—	—	—	- b
769*	0,44	—	—	—	—	—	—	108 358	—	58 a
70	0,27	—	—	—	—	—	—	2230	—	- b
271	0,39	—	—	—	—	—	—	9216	—	59
127,74	0,49	—	—	—	—	—	—	13 259	—	60
in Kol. 116.	—	131 990	28 933	23,73	—	—	—	—	—	61
908	0,28	—	—	—	—	—	—	81 427*	—	62
65,75	0,34	—	—	—	—	14 095*	—	—	—	63

		119			120			121			122	
I. Leistungen der												
(Berl.) A. L o f f s												
Zur Heizung der Lokomotiven (einschließlich der Heizvorrichtungen)												
Steinkohlen, ungemischt			Steinkohlen, gemischt mit Coals			Braunkohlen, ungemischt			Braunkohlen, gemischt			
a.	b.	c.	a.	b.	c.	a.	b.	c.	a.	b.	c.	
bei Haupt- meilen.	über- haupt. A.-Str.	pro Haupt- meile. A.-Str.	Mischungs- Verhältnis.	bei Haupt- meilen.	überhaupt. A.-Str.	bei Haupt- meilen.	über- haupt. A.-Str.	pro Haupt- meile. A.-Str.	Mischungs- Verhältnis.	bei Haupt- meilen.	über- haupt. A.-Str.	
1	Badische	233 554	271 039	116,05	—	—	—	—	—	—	—	
2	a. Ludw.-Südnordb. b. Ludw.-Westbahn. c. Maximilians-B. d. 3 gepacht. Zweigb.	—	—	—	—	—	{ 426 516* 54 910* }	—	—	—	—	
3	Braunschweigische	—	—	—	—	—	112 442	—	—	—	—	
4	Hannoversche	—	—	—	—	—	348 816*	—	—	—	—	
5	Main-Neckar	70 902	85 886	121,13	—	—	—	—	—	—	—	
6	Main-Deister	—	—	—	93,92 : 6,08*	111 736	156 921	—	—	—	—	
7	Preuß. Niederschles.-Märk. a. Ostbahn b. Saarbrücker c. Saarbrücken-Trier	—	451 468	—	—	—	—	—	—	—	—	
8	a. Ostbahn	40 790	56 241	137,85	1 : 2 1/2	150 165	139 822	—	—	—	—	
9	b. Saarbrücker	52 849	110 063	208,26	—	37 872	42 248	—	—	—	—	
10	c. Saarbrücken-Trier	—	—	—	18 : 11	98 101	108 300	—	—	—	—	
11	Sächsische östliche a. Sächsisch-Böhmische b. Sächsisch-Schlesische	—	—	—	verschieden	—	17 103 125 194	—	—	—	—	
12	Sächsische westliche a. Niedererzgebirgische b. Obererzgebirgische c. Sächsisch-Bayerische	—	—	—	verschieden	—	184 825 48 772 359 809	—	—	—	—	
13	Württembergische	178 668	252 942	141,57	—	—	—	—	—	—	—	
II. Privatbahnen												
a) unter Staatsverwaltung.												
14	Nach.-Düss. (a. Nach.-Düss. el. Ruhrtort (b. Ruhrort-Grf.)	72 780	134 230	184,43	—	—	—	—	—	—	—	
15	Bergisch- a. Düss.-Dortm. b. Dortm.-Soest Märkische c. Ruhr-Sieg d. Wittn.-Duisb.	—	—	—	—	—	309 910	—	—	—	—	
16	Prinz-Bilhelm-E.	—	—	—	—	—	73 637	—	—	—	—	
17	Cöthen-Bernburger	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18	a. Köbau-Zittauer b. Zittau-Reichenberger	—	—	—	verschieden	—	25 204 20 163	—	—	—	—	
19	a. Oberschlesische b. Breslau-Posen-Glogauer	—	—	—	—	—	* *	—	—	—	—	
20	Stargard-Polener	49 504	55 325	111,76	—	—	—	—	—	—	—	
21	Rhein-Nahe	57 478	106 221	184,80	—	—	—	—	—	—	—	
22	Wilhelms-Bahn	40 773	80 162	196,65	—*	8434	11 675	—	—	—	—	
b) in Privatverwaltung.												
23	Aachen-Mastichter	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24	Alberts-Bahn	15 772	11 458	72,64	1 : 1	3710	2154	—	—	—	—	
25	Altona-Kieler	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26	Kendeburg-Neumünster	12 259	19 775	161,31	—	—	—	—	—	—	—	
27	Glückstadt-Gimsbörner	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28	Auffig-Deßliger	—	—	—	—	—	—	8395	52 049	620	—	

Transportmittel.

motiven.

und an Brennmaterial verbraucht:

Trennung des, gemischt mit Kohlen.		Torf, ungemischt					Torf, gem. m. Coaks od. Kohlen			Der Heizkraft von 100 Pfd. Coaks kommen gleich:						1
b.	c.	a.	b.	c.			a.	b.	c.	a.	b.	Torf.	a.	b.		
bei Rußmeilen.	überhaupt.	bei Rußmeilen.	überhaupt.	pro Rußmeile.			Mischungs-Verhältniß.	bei Rußmeilen.	überhaupt.	Stein-Kohlen.	Braun-Kohlen.		har-tes.	wei-ches.		
3. Gr.	3. Gr.	3. Gr.	3. Gr.	3. Gr.	3. Gr.	3. Gr.		3. Gr.	3. Gr.	3. Gr.	3. Gr.	3. Gr.	3. Gr.	3. Gr.	3. Gr.	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
—	—	—	77 632	70 225	—	—	—	—	72*	—	—	—	—	—	—	2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	—	—	—	—	3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	81 656*	100*	—	200*	—	—	—	4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	—	—	—	—	6
—	—	24 269	—	4833	—	22	—	—	—	66,46	—	—	—	7,20	—	7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	110	—	—	14	—	—	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	—	—	—	—	10
75 515	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	222	—	—	—	—	11a
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	—	—	—	—	-b
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	139	—	—	—	—	—	12a
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	139	—	—	—	—	—	-b
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	139	—	—	—	—	—	-c
—	—	43 721	—	6527	—	16,12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	95	—	—	—	—	—	14
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	—	—	—	—	15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	—	—	—	—	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	—	—	—	—	17
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	—	—	—	—	18a
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	—	—	—	—	-b
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19a
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	-b
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130	—	—	—	—	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	—	—	—	—	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28

II. Privatbahnen. (Fortf.)	119			120			121			122
	(Fortf.) I. Leistungen der									
	(Fortf.) A. L o f f o :									
	Zur Heizung der Lokomotiven (einschließlich der Diesellokomotiven)									
	Steinkohlen, ungemischt			Steinkohlen, gemischt mit Coaks			Braunkohlen, ungemischt			Braunkohlen, gemischt
a.	b.	c.	a.	b.	c.	a.	b.	c.	a.	
bei Kupf. meilen.	über- haupt. a.-tr.	pro Kupf. meile. a.-tr.	Mischungs- Verhältnis.	bei Kupf. meilen.	überhaupt. a.-tr.	bei Kupf. meilen.	über- haupt. a.-tr.	pro Kupf. meile. a.-tr.	Mischungs- Verhältnis.	
29 Bayerische Ostbahnen . . .	93 002	131 214	141,09	—	—	—	—	—	—	
30 Berlin-Anhaltische . . .	19 922	37 260	187,03	100 : 53,13	125 260	135 466	—	—	100 : 71,13	
31 a. Berlin-Hamburger . . .	89 118	152 508	171,13	—	—	—	—	—	—	
b. Hamburg-Bergedorfer . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
32 Berlin-Potsdam-Magdebg. . .	74 997	94 995	126,67	—	—	—	—	—	—	
33 Berlin-Stettiner . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
a. Berl.-Stettin-Stargard . . .	—	32 128	—	—	—	—	—	—	—	
b. Starg.-Cölln-Gelberg . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
34 Breslau-Schweidnitz-Freib. . .	—	77 174	—	—	—	—	—	—	—	
35 Brunn-Nossiger	5398	16 277	301,53	—	—	—	—	—	—	
36 Buxtehuder	11 035	35 767	324,12	—	—	—	—	—	—	
a. Lokom.-B.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
b. Pferde-B.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
37 Frankfurt-Hanauer . . .	—	—	—	100 : 100	—	26 575	—	—	—	
38 Galizische Carl-Ludw.-Bahn . . .	—	209 765*	—	—	—	—	—	—	—	
39 Graz-Köflacher	—	—	—	—	—	—	5803	30 223	521	
40 Hessische Ludwigs-G.	102 180	100 828	98,67	—	—	—	—	—	—	
41 Kaiser Ferdinands Nordb. . . .	393 486	1 125 558	286,05	1 : 25	—	175 059	—	—	—	
42 Kaiser	—	—	—	—	—	60 315	—	—	—	
a. Wien-Salzburg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ein Gli. b. Lambach-Gmünd . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
sabeth c. Pferdeb.-B.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
43 Köln-Mindener	—	—	—	100 : 101	364 068	337 441	—	—	—	
44 Kurf. Friedr. Wilh. Nordb. . . .	80 450	116 342	144,61	—	—	—	—	—	—	
45 Leipzig-Dresdener	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
46 Ludwigs-G. (Münch.-Fürth) . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
47 Lübeck-Büchener	—	3122	—	—	—	—	—	—	—	
48 Magdb.-Cöth.-Halle-Leipz. . . .	—	—	—	—	—	159 915	—	—	—	
49 Magdeburg-Halberstädter	—	59 479	—	—	—	—	—	—	—	
50 Magdeburg-Wittenbergische . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
51 Mecklenburgische	9136	11 763	128,75	—	—	—	—	—	—	
52 Meißn.-Brieger	10 083	24 353	241,53	—	—	—	—	—	—	
53 Niederschlesische Zweigbahn . . .	8311	12 799	154,8*	—	—	—	—	—	—	
54 a. Oesterreich. nördliche	137 232	286 814	209,0	100 : 115	81 203	187 579	72 642	223 737	30,80	
b. Oesterreich. südöstliche	241 494	485 348	200,93	—	—	—	—	—	—	
c. Wien-Neu-Szönyer	15 500	36 363	234,60	2 : 1	22 545	28 312	—	—	55 : 10	
55 a. Oesterreich. südliche	—	—	—	—	—	—	—	2 570 065	—	
b. Nordtiroler	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
c. Venetianische u. Südtirol. . . .	167 902	236 631	140,93	—	—	—	—	—	—	
56 Doppel-Tarnowitzer	15 270	25 651	167,98	—	—	—	—	—	—	
57 a. Pfälzische Ludwigsbahn	155 305	177 222	114,11	—	—	—	—	—	—	
b. Pfälzische Maximiliansb. . . .	33 228	36 598	110,72	—	—	—	—	—	—	
58 a. Rheinische	—	—	—	2 : 1	189 439	204 213	—	—	—	
b. Köln-Grefelder	—	—	—	15 : 1	27 783	32 508	—	—	—	
59 Süd-Norddeutsche	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
60 Tannus-Bahn	—	—	—	—	—	19 371	—	—	—	
61 Rheis-Bahn	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
62 Thüringische	—	—	—	—*	—	238 175	—	—	—	
63 Werder-G.	—	105 601	—	—	—	—	—	—	—	

122			123			124			125			126			127				
Transportmittel.																			
motiven.																			
sind an Brennmaterial verbraucht:																			
Torf, ungemischt		Torf, gem. m. Coaks od. Kohlen						Der Heizkraft von 100 Z.-Pfd. Coaks kommen gleich:											
a. bei Haupt- meilen.		b. überhaupt.		c. pro Haupt- meile.		a. Mischungs- Verhältnis.		b. bei Haupt- meilen.		c. überhaupt.		a. Stein- Kohlen.		b. Braun- Kohlen.		c. Torf.		d. Holz- bar- tes.	
3.-Pfd.		3.-Pfd.		3.-Pfd.		3.-Pfd.		3.-Pfd.		3.-Pfd.		3.-Pfd.		3.-Pfd.		3.-Pfd.		3.-Pfd.	
3509	4661	40935	114458	—	301,95	—	—	—	7	—	—	154,76*	204,74*	88,24*	—	—	—	10,19*	29
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130,21	—	—	—	—	—	—	30
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43,29	—	—	—	—	—	—	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	106,4	—	—	—	—	—	—	33a
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	125	—	—	—	—	—	—	- b
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	91	—	—	—	—	10	—	34
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36a
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	—	—	—	—	—	- b
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40
—	675 997	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	—	—	—	—	—	41
9960	49 746*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	250	—	—	9,83	11,75	—	42a
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	- b
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	150	—	—	—	—	—	—	- c
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	45
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	122	—	—	—	—	—	—	46
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	110	—	—	—	—	—	—	47
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	95,67	—	—	—	—	—	—	48
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	49
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	—	—	—	—	—	50
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	120	—	—	—	—	—	—	51
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	116,7	—	—	—	—	7,12	—	52
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	127	187	—	—	8,93	10,88	—	53
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	108	—	—	—	9,95	11,93	—	54a
1407	10 571	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	320	—	—	8,05	11,41	—	- b
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	55	—	—	10,60	8,70	—	- c
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	55a
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	- b
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	- c
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	—	—	—	—	—	56
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	—	—	—	—	—	57a
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	—	—	—	—	—	- b
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	—	—	—	—	—	58a
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	—	—	—	—	—	- b
169 627*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	{ 123 162 }	184	—	—	—	15	—	59
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	60
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	120*	—	—	—	—	—	—	61
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	139,6	—	—	—	—	—	—	62
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	63

(Zerf.) I. Leistungen der

(Zerf.) A. Lokomotiven.

I. Staatsbahnen.

	Auf Coals reducirt sind hiernach					Mit Hinzurechnung des Coals sind verbraucht		An Brennmaterial (Coals, Kohlen u.ä.) sind pro Kilmeter verbraucht:		Durch	
	a. die Klein-	b. die Braun-	c. der Torf	d. das Holz	e. zusammen.	a. überhaupt.	b. pro Kilmeter.	pro Kilmeter	pro Kilmeter	a. pro Kilmeter	b. pro 100 Kilmeter
	gleich:	gleich:	gleich:	gleich:	gleich:	gleich:	gleich:	gleich:	gleich:	gleich:	gleich:
	Zent.-Hekt.	Zent.-Hekt.	Zent.-Hekt.	Zent.-Hekt.	Zent.-Hekt.	Zent.-Hekt.	Zent.-Hekt.	Zent.-Hekt.	Zent.-Hekt.	Zent.-Hekt.	Zent.-Hekt.
1 Badische	—	—	—	—	—	—	—	3,121	0,85	—	—
2 Bayerische { a. Ludw.-Südnothb. } { b. Ludw.-Westbahn } { c. Maximilians-B. } { d. 3 gepacht. Zweigb. }	—	—	—	—	—	—	—	—	1,31	19,11	—
3 Braunschweigische	112 442	—	—	—	112 442	274 955	189,12	4,813	0,96	12,91	—
4 Hannoversche	348 816	—	40 828	—	389 644	768 997	162,73	4,323	0,98	12,10	—
5 Main-Neckar	—	—	—	—	—	—	—	4,215	1,0	—	—
6 Main-Weiser	156 921	—	—	—	156 921	167 084	149,53	3,768	2,08	16,13	—
7 Preuss. Niederschles.-Märk.	677 270	—	—	14 769	692 039	730 144	230,87	4,385	1,25	15,0	—
8 „ Ostbahn	221 472*	—	41 096*	—	262 568	389 060*	139,19	3,830	0,89*	20,18	—
9 a. Saarbrücker	—	—	—	—	—	152 311	167,99	5,253	—	—	—
9 b. Saarbrücker-Trier	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10 „ Westfälische	108 300	—	—	—	108 300	174 300	177,67	4,590	1,67	9,00	—
11 Sächsische östliche	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
a. Sächsisch-Böhmische	17 103	34 015	—	—	51 118	69 156	150,51	3,806	3,0	15,0	—
b. Sächsisch-Schlesische	125 194	—	—	—	125 194	146 569	191,06	4,325	3,0	15,0	—
12 Sächsische westliche	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
a. Niedererzgebirgische	132 965	—	—	—	132 965	133 051	123,50	3,015	3,0	13,0	—
b. Obererzgebirgische	35 095	—	—	—	35 095	35 118	135,90	3,299	3,0	13,0	—
c. Sächsisch-Bayerische	258 855	—	—	—	258 855	259 116	141,18	2,653	3,0	13,0	—
13 Württembergische	—	—	—	—	—	—	—	—	1,50	—	—
II. Privatbahnen											
a) unter Staatsverwaltung.											
14 Nach.-Düss. { a. Nach.-Düssel. } { b. Ruhrort-Erf. }	141 295	—	—	—	141 295	149 397	205,27	5,536	2,23	9,10	—
15 Bergisch- { a. Düss.-Dortm. } { b. Dortm.-Erf. } { c. Ruhr-Erf. } { d. Wittn.-Duisb. }	309 910	—	—	—	309 910	309 910	207,80	5,559	2,25	10,11	—
16 Prinz-Bilhelm-E.	73 637	—	—	—	73 637	73 637	298,79	8,291	2,10	7,50	—
17 Götting-Bernburger	—	—	—	—	—	29 132	310,91	23,91	1,50	17,0	—
18 a. Elbbau-Zittauer	25 204	—	—	—	25 204	29 483	198,17	6,037	3,0	16,0	—
b. Zittau-Reichenberger	20 163	—	—	—	20 163	23 586	198,17	6,152	3,0	16,0	—
19 a. Oberschlesische	—	—	—	—	—	397 631*	185,02	—	—	8,57	—
b. Breslau-Posen-Glegauer	—	—	—	—	—	149 101*	191,28	2,131	1,05	—	—
20 Stargard-Polener	—	—	—	—	—	84 514	170,73	3,997	—	—	—
21 Rhein-Nahe	—	—	—	—	—	—	—	13,177	—	—	—
22 Wilhelm-Bahn	70 644	—	—	—	70 644	79 359	151,58	4,217	1,22	8,0	—
b) in Privatverwaltung.											
23 Nachen-Mastrichter	—	—	—	—	—	46 042	165,52	5,997	—	11,10	—
24 Alberts-Bahn	2154	—	—	—	2154	24 361	94,97	4,764	1,80	12,13	—
25 { Altona-Kieler } 26 { Rendsburg-Neumünster } 27 { Glückstadt-Elmshorner }	—	—	—	—	—	—	—	3,612	1,07	14,68	—
28 Ruffig-Tepliger	—	—	—	—	—	—	—	—	1,33	—	—

Transportmittel.

B. B a g e n.

Mittelpreis der Brennmaterialien.				Kosten des im Betriebsjahre 1860 verbrauchten Brennmaterials.		Die Personenwagen haben im Betriebsjahre 1860		Die Postwagen haben	Die Lastwagen (Güter- u. Viehwagen) haben		
e. pro 100 Z-Pfd. Stein- u. Kohlen.	a. pro 100 Z-Pfd. Braunkohlen.	e. pro 100 Z-Pfd. Torf.	f. Cubikfuß Torf.	a. überhaup.	b. pro Flugmeile.	a. auf der eigenen Bahn	b. auf fremden Bahnen	(auf der eigenen Bahn)	a. auf der eigenen Bahn	b. auf fremden Bahnen	
Gr.	Gr.	Gr.	Gr.	Zstr.	Gr.	A d s m e i l e n durchlaufen.		A d s m e i l e n durchlaufen.	A d s m e i l e n durchlaufen.		
8,17	—	—	—	78 655	10,10	2 092 685	158 712	201 747	5 285 335	1 207 303	1
6,80	10,91	6,80	0,66	433 471	24,72	7 588 434*	in Kol. 133a	675 828	15 163 596	1 329 139	2
—	—	—	—	120 491	24,90	673 501	247 775	—	1 537 961	2 360 664	3
8,11	—	4,08	—	272 150	17,28	3 102 050	131 452	—	10 597 762	6 133 204	4
8,0	—	—	—	27 637	11,69	633 609	—	—	629 159	690 247	5
10,25	—	—	—	61 640	16,55	890 772	171 719	63 972*	1 315 208*	962 466	6
7,75	—	—	—	175 830	16,67	1 676 001	270 504	374 745	8 073 488	2 703 982	7
9,77	—	—	0,82	182 531	19,59	2 121 056	153 915	415 642	6 396 393	1 148 007	8
—	—	—	—	38 288	12,66	373 468	117 198	37 068	857 324	1 495 444	9
6,15	—	—	—	46 499	14,21	584 889	79 777	139 397	1 409 007	1 298 363	10
7,0	4,0	—	—	22 858	14,93	547 639	8954	in Kol. 135a enthalten.	715 085	533 473	11a
9,0	—	—	—	38 448	15,01	612 490	38 058		1 121 261	507 408	—b
5,0	—	—	—	32 851	9,51	859 108	37 262		2 571 838	580 270	12a
5,0	—	—	—	8150	9,10	192 672	—		888 205	—	—b
5,0	—	—	—	59 755	9,80	1 333 094	55 893		6 905 762	870 405	—c
11,11	—	—	0,52	139 552	16,40	3 801 656	124	607 064	8 694 614	416 082	13
5,28	—	—	—	26 177	10,59	604 720	1564	91 892	1 805 830	526 235	14
3,66	—	—	—	46 171	9,29	879 537	65 360	109 168	2 618 159	1 335 670	15
3,71	—	—	—	10 115	12,31	70 158	5	—	345 607	774 001	16
8,30	4,30	—	—	7496	24,0	39 335	—	—	33 034	50 372	17
7,0	—	—	—	8999	18,17	111 587	2618	in Kol. 133a	99 947	115 406	18a
7,0	—	—	—	7064	17,83	88 607	12 724	in Kol. 133a	130 306	139 697	—b
6,12	—	—	—	90 153	12,75	865 570	280 406	303 842	11 168 748	7 492 852	19a —b
—	—	—	—	33 230	12,75						
—	—	—	—	28 589	18,17	157 293	134 557	29 969	639 248	1 370 835	20
7,61	—	—	—	26 946	14,06	124 260	44 462	15 635	281 766	146 048	21
2,0	—	—	—	10 224	5,56	201 839	11 297	33 588	1 065 367	1 841 964	22
—	—	8,0*	—	14 216	15,33	245 259	363	—	319 355	536 052	23
5,37	—	—	—	7093	8,29	149 200	—	—	321 068	470 604	24
9,11	—	—	—	29 923	15,61	351 591	27 790	55 688	936 995	69 488	25 26
—	—	—	—	—	—	57 995		1766	73 692		
—	—	—	—	—	—	50 284	—	13 176	75 883	—	27
—	1,50	—	—	2445	8,73	6387	—	—	3800	—	28

(Zertf.) I. Leistungen der

(Zertf.) A. Lokomotiven.

Auf Coaks reducirt sind hiernach

Mit Dinzurechnung des

Coaks sind verbraucht

An Brennma-

terial (Coaks,

Kohlen u. s. m.)

sind pro

Kilowatt

verbraucht:

pro

Kilowatt

pro

Kilowatt

pro

Kilowatt

pro

Kilowatt

pro

Kilowatt

pro

Kilowatt

pro

Kilowatt

pro

Kilowatt

pro

Kilowatt

pro

Kilowatt

pro

Kilowatt

pro

Kilowatt

pro

Kilowatt

pro

Kilowatt

pro

Kilowatt

pro

Kilowatt

pro

Kilowatt

pro

Kilowatt

pro

Kilowatt

pro

Kilowatt

pro

Kilowatt

pro

Kilowatt

pro

Kilowatt

pro

Kilowatt

pro

Kilowatt

pro

Kilowatt

pro

Kilowatt

pro

Kilowatt

pro

Kilowatt

pro

Kilowatt

pro

Kilowatt

pro

Kilowatt

pro

Kilowatt

pro

Kilowatt

pro

Kilowatt

II. Privatbahnen.

(Zertf.)

	Auf Coaks reducirt sind hiernach					Mit Dinzurechnung des Coaks sind verbraucht		An Brennma- terial (Coaks, Kohlen u. s. m.) sind pro Kilowatt verbraucht:	pro Kilowatt	pro Kilowatt
	a.	b.	c.	d.	e.	a.	b.			
	die Stein- fehlen	die Brenn- fehlen	der Lok.	das Holz	zusammen.	überhaupt.	pro Zug- meile.			
	Arb.-St.	Arb.-St.	Arb.-St.	Arb.-St.	Arb.-St.	Arb.-St.	Arb.-St.	Arb.-St.	Arb.-St.	Arb.-St.
29) Bayerische Ostbahnen . . .	—	—	—	—	—	—	—	7,014	1,54	—
30) Berlin-Anhaltische . . .	118 204	2277	8	—	120 549	213 811	130,58	3,443	1,48	15,00
31) a. Berlin-Hamburger . . .	117 125	—	—	—	117 125	267 446	131,13	2,812	1,10	13,51
b. Hamburg-Bergedorfer . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32) Berlin-Potsdam-Magdebg. . .	219 439	—	—	—	219 439	259 289	246,15	6,753	1,75	17,75
33) Berlin-Stettiner . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
a. Berlin-Stettin-Stargard . . .	30 195	—	—	—	30 195	117 668	144,59	3,70	1,21	17,0
b. Stargard-Göllin-Gelberg . . .	—	—	—	—	—	57 718	125,41	5,124	1,21	17,0
34) Breslau-Schweidnitz-Freib. . .	61 740	—	—	—	61 740	223 407	206,32	6,512	1,75	8,01
35) Brünner-Nessitzer . . .	17 887	—	—	1648	19 535	19 535	361,90	6,139	1,15	—
36) Buschtsebrader } a. Lokom.-B. . .	—	—	—	—	—	—	—	8,163	2,61	—
b. Pferde-B. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37) Frankfurt-Hanauer . . .	—	—	—	—	—	50 119	196,57	6,654	1,24	16,41
38) Galizische Carl-Ludw.-Bahn . . .	—	—	—	—	—	—	—	7,623	1,05	—
39) Graz-Köflacher . . .	—	—	—	—	—	—	—	13,89	0,93	—
40) Hessische Ludwigs-E. . .	—	—	—	—	—	—	—	4,502	—	—
41) Kaiser Ferdinand Nordb. . .	1 300 617	—	—	171 920	1 472 537	1 557 360	341,19	4,845	3,56	9,0
42) Kaiser } a. Wien-Salzburg . . .	60 315	270 399	—	46 844	377 558	384 323	272,36	9,582	1,69	22,0
rin Etsch- b. Lambach-Omdn. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
sabeth c. Pferdeb.-Lz.-Wdw. . .	—	—	—	—	—	—	—	13,101 (Pferdeb.) 0,417 (Lz.)	1,69	—
43) Köln-Mindener . . .	224 961	—	—	—	224 961	565 808	155,41	3,213	1,1	6,5
44) Kurf. Friedr. Wilh. Nordb. . .	—	—	—	—	—	—	—	4,263	1,10	—
45) Leipzig-Dresdener . . .	—	—	—	—	—	177 081	138,12	2,791	2,08	12,41
46) Ludwigs-E. (Nürnberg-Fürth) . . .	—	—	—	—	—	5148	68,31	3,314	1,53	13,41
47) Lübeck-Büchener . . .	2559	—	—	—	2559	26 899	155,27	4,169	—	13,71
48) Magdb.-Cöth.-Halle-Leipz. . .	145 377	—	—	—	145 377	199 632	177,11	3,616	1,04	17,31
49) Magdeburg-Halberstädter . . .	62 173	—	—	—	62 173	86 788	173,31	3,761	1,63	13,41
50) Magdeburg-Wittenbergische . . .	—	—	—	—	—	38 582*	105,27	2,795	1,75	13,0
51) Mecklenburgische . . .	11 763	—	—	—	11 763	51 840	93,25	3,215	1,25	12,41
52) Meißner-Brieger . . .	20 294	—	—	—	20 294	20 294	201,77	5,396	1,05	—
53) Niederösterreichische Zweigbahn . . .	10 967	—	—	11 134	22 101	121,59	3,545	3,545	1,35	—
54) a. Oesterreich. nördliche . . .	373 536	119 645	—	—	493 181	493 181	169,43	3,459	1,07	11,03
b. Oesterreich. südöstliche . . .	449 396	—	—	41 845	491 241	491 241	184,97	2,613	1,10 (1.00 kart.) (1.01 wett.)	16,10
c. Wien-Neu-Engländer . . .	64 675	2795	—	57 779	125 249	137 009	235,43	4,413	2,11 (2.11 kart.) (1.11 wett.)	19,0
55) a. Oesterreich. südl. . .	—	1 413 535	—	81 327	1 494 862	1 914 935	329,50	7,71	—	—
b. Nordtiroler . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
c. Venetianische u. Südtirol. . .	—	—	—	—	—	—	—	2,41	—	—
56) Oepeln-Larnowitzer . . .	—	—	—	—	—	—	—	7,657	0,52	—
57) a. Pfälzische Ludwigsbahn . . .	177 222	—	—	—	177 222	177 222	114,11	3,175	1,55	—
b. Pfälzische Maximiliansb. . .	36 598	—	—	—	36 598	36 598	110,72	3,500	1,55	—
58) a. Rheinische . . .	204 213	—	—	—	204 213	312 571	165,0	6,760	1,20	8,41
b. Köln-Gesfelder . . .	32 508	—	—	—	32 508	34 738	125,03	9,055	1,20	8,41
59) Süd-Norddeutsche . . .	109 682*	1552*	—	—	111 234	120 450	159,41	6,611	1,14	10,0
60) Taunus-Bahn . . .	—	—	—	—	—	32 630	116,26	3,629	0,19	12,41
61) Thüring-Bahn . . .	—	—	—	—	—	—	—	0,134 (Pferdeb.) 0,000	1,18	—
62) Thüringische . . .	198 480	—	—	—	198 480	279 907	144,96	4,143	1,62	12,11
63) Werder-E. . .	75 621	—	—	—	75 621	89 716	168,61	5,766	1,53	16,41

131

132

133

134

135

Transportmittel.

Mittelpreis der Brennmaterialien.				Kosten des im Betriebsjahre 1860 verbrauchten Brennmaterials.		Die Personenwagen haben im Betriebsjahre 1860		Die Postwagen haben		Die Lastwagen (Güter- u. Vieh- u. Wagen) haben	
e. pro 100 Z. Pfd. Stein- u. Kohlen.	d. pro 100 Z. Pfd. Braun- u. Kohlen.	e. pro 100 Z. Pfd. Torf.	f. pro Cubiffuß Torf.	a. überhaupt.	b. pro Zugmeile.	a. auf der eigenen Bahn	b. auf fremden Bahnen	a. auf der eigenen Bahn	b. auf fremden Bahnen	a. auf der eigenen Bahn	b. auf fremden Bahnen
Gr.	Gr.	Gr.	Gr.	Gr.	Gr.	A d e m e i l e n durchlaufen.		A d e m e i l e n durchlaufen.		A d e m e i l e n durchlaufen.	
10,3	—	4,3	—	76 909	17,23	1 054 393	—	—	—	2 223 204	941 489
9,5	7,17	17,10	—	118 912	21,83	960 527	286 306	216 164	—	2 961 995	1 092 503
9,12	—	—	—	119 501	17,61	1 390 983	12 496	167 816	—	5 910 326	2 405 356
13,69	—	—	—	65 054	18,33	631 999	440 892	92 262	—	1 598 863	1 774 201
9,11 12,11*	—	—	—	61 740	22,76	381 348	185 684	154 680	—	1 410 460	336 957
12,11*	—	—	—	34 258	22,33	199 257	169 233	79 278	—	577 889	712 521
6,26	—	—	—	61 375	16,99	607 116	—	98 734	—	1 851 407	398 792
7,10	—	—	—	5249	29,17	14 877	—	—	—	168 017	18 430
7,0	—	—	—	8676	23,58	33 600	—	—	—	117 681	10 998
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	300 440	—
9,16	—	—	—	21 559	25,10	122 938	—	—	—	90 165	4603
5,10	—	—	—	61 780	24,16	573 557	—	—	—	2 296 759	1 695 519
—	3,2	—	—	2886	14,86	33 162	—	14 716	—	75 719	—
8,21	—	—	—	30 226	8,32	835 075	264 399	—	—	350 654	577 467
8,8	—	—	—	370 505	24,35	2 978 324	497 595	—	—	19 374 390	8 459 611
20,01	4,70	—	—	166 664	35,13	1 460 537	30 938	L. Rel. 133.	—	2 500 512	123 405
—	4,70	—	—	6864	20,72	56 814	—	—	—	311 874	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5,3	—	—	—	140 249	11,55	2 040 433	221 493*	285 032	—	9 841 595	3 986 717*
8,10	—	—	—	33 094	12,38	222 207	412 616	—	—	555 640	883 373
7,55	—	—	—	76 249	17,88	1 016 079	136 888	56 730	—	2 718 187	2 555 174
—	—	—	—	2391	9,52	121 480	—	—	—	512	—
9,13	—	—	—	12 149	21,03	123 565	1783	42 954	—	258 721	282 976
8,16	—	—	—	76 415	20,35	885 622	25 066	142 023	—	2 138 311	1 745 844
12,67	—	—	—	40 378	24,19	234 256	40 020	37 875	—	578 565	1 035 045
8,25	—	—	—	20 436	16,73	259 000	—	62 076	—	480 223	417 404
9,05	—	—	—	21 194	11,34	514 870	428	110 080	—	878 040	517 887
6,97	—	—	—	5770	17,07	59 539	—	—	—	121 535	157 212
10,33	—	—	—	10 855	17,91	63 744	33 512	42 208	—	162 733	298 546
6,05	3,0	5,05*	—	139 220*	14,35	1 345 220	296 568	360 040	—	7 288 564	2 875 542
14,20	—	—	—	267 430*	30,21	2 514 396	187 750	468 250	—	12 919 117	4 406 656
18,60	6,60	—	—	92 608*	47,74	399 809	10 747	60 720	—	2 415 926	292 315
—	—	—	—	—	—	1 331 876*	14 567*	110 528*	—	6 284 574*	371 792*
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18,10	5,10	—	—	143 298	25,60	990 021*	—	30 037*	—	2 014 207*	—
4,0	—	—	—	4259	8,37	45 499	—	—	—	251 878	87 879
5,35	—	—	—	31 613	6,11	867 050	191 168	—	—	2 876 946	1 160 193
5,15	—	—	—	6528	5,89	285 823	90 494	—	—	555 451	991 019
5,90	—	—	—	72 030	11,11	1 730 142	231 212	249 646	—	1 524 534	374 227
5,90	—	—	—	6896	7,15	140 007	—	24 464	—	122 100	107 048
10,6 4,62	5,0	—	—	36 820	14,62	339 446	22 444	62 048	—	788 863	434 947
9,16	—	—	—	17 448	18,63	476 223	—	—	—	374 176	129 971
—	—	—	—	155 147	35,26	1 236 316	4079	181 708	—	3 572 922	1 542 592
9,13	—	—	—	108 339	16,81	1 164 288	325 604	140 397	—	2 575 488	2 298 823
8,17	—	—	—	37 501	21,14	312 107	618	50 560	—	610 492	618 618

		136	137	138	139	140	
		(Fort.) I. Leistungen der Transportmittel.					
		(Fort.) B. W a g e n.					
		Größe von einer		Größe von einem		An Miethe	
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer		Größe von einem			
		a.	b.	a.	b.		
		Größe von einer					

136		137		138		139	140
(Bert.) I. Leistungen der Transportmittel.							
(Bert.) B. W a g e n.							
a.	b.	Größe von einer		Größe von einem		An Miethe	
Bremde		a.	b.	a.	b.		
Personenwagen	Güter- u. Wagn	eiserne	stählernen	eiserne	stählernen	für fremde	für die eigenen,
haben auf der Bahn		Achse	Achse	Radreifen	Radreifen	Wagen sind	auf fremden
Achsen meilen durchlaufen.		(seit der Anschaffung) zurückgelegte Meilenzahl.				gefaßt.	Wagen sind eingenommen.
						Stück.	Stück.
—	225 193	—	—	—	—	6863	29 707
334 457	1 737 267	57 018	53 100	37 631	29 937	47 753	30 902
1476	1 940 325	66 367	69 473	—	—	25 921	38 259
400 429	1 115 812	39 343	—	20 631	39 343	29 677	61 245
271 601	962 323	18 726	33 462	26 259	31 621	9097	11 976
—	269 753	8778	—	8778	—	276	22 534
—	707 678	16 800	—	12 000	16 400	17 692	9482
1314	134 049	—	—	—	—	4713	989
—	286 870	—	—	—	—	20 953	425
—	—	—	—	—	—	—	—
170 627	369 521	—	—	—	—	10 347	—
—	1 247 873	—	—	—	—	30 954	39 626
—	93 958	—*	—*	—*	—*	3837	—
348 356	565 660	—	—	—	—	9599	13 584
9 788 769	—	—	—	—	—	40 484	35 527
17 430	32 285	—	—	—	—	2198	7472
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
594 756*	4 841 113*	35 796	42 640	—	—	145 580	187 387*
354 516	1 596 113	—	—	—	—	41 384	23 706
106 692	2 243 682	—	—	—	—	65 483	72 314
—	33 342	104 990	—	77 600	—	583	—
6743	213 109	69 135	20 252	35 000	—	5640	7182
21 026	2 334 464	—	—	26 916	8932	44 172	29 205
170 165	1 286 413	22 815	14 396	17 573	4793	40 822	31 845
36	578 786	29 630	20 046	—	—	14 470	10 570
1352	108 200	34 519*	—	—	—	2990	12 984
74	194 973	—	—	—	—	4877	4189
33 231	321 488	27 571	—	—	—	10 458	9846
567 430	4 195 314	—	—	—	—	30	50 542
49 612	2 764 628	—	—	—	—	921	1565
5997	221 920	—	—	—	—	—	33 701
—	315 192*	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	46 625	16 086	—	16 086	—	1176	2212
206 320	1 630 755	36 000	—	36 000	—	31 925	17 930
—	204 418	15 000	—	15 000	—	—	33 413
164 682	955 481	32 000	19 000	14 000	15 900	26 830	22 399
—	97 064	—	—	—	—	2778	3064
312	631 772	26 841	—	10 775	—	85	700
—	49 048	—	—	—	—	1093	3887
—	2 259 340	—	—	—	—	52 421	53 043
409 741	2 465 643	55 695	38 455	32 033	15 639	56 247	56 002
2723	580 124	16 850	—	16 850	—	15 393	17 326

	141	142	143	144	145	146	147	148	149	
II. Personen- und										
A. Im Betriebsjahre 1860										
I. Staatsbahnen.	Personen				Personen zu ermäßigten Fahrpreisen (Privatreisen, Auswärtiger, mit Ortsangehörigen u. s. w.)	Uebershaupt Personen.	Davon		Reise-gepäck über- haupt. a. 60r. b. 30r.	Damen a. 60r. b. 30r.
	in der I. Klasse.	in der II. Klasse.	in der III. Klasse.	in der IV. Klasse.			a. im Binnen-Verkehr.	b. im direkten Verkehr.		
1 Badische	57 713	587 095	2 011 361	—	22 785	2 678 954	2 342 709	336 245	199 871	—
2 Bayerische { a. Ludw.-Südnerdb. b. Ludw.-Westbahn c. Maximiliansbahn d. 3 gepacht. Zweigb.	23 576	727 860	2 910 547	—	9793	3 671 776	3 607 808*	63 968*	205 726	205 726
3 Braunschweigische	12 114	208 634	735 376	—	18 385	974 509	662 070	312 439	143 289	—
4 Hannoverische	21 975	373 008	1 581 919	—	44 883	2 021 785	1 852 717	169 068	317 251	—
5 Main-Neckar	27 932	241 200	524 634	—	13 401	807 167	—	—	76 836	76 836
6 Main-Weier	11 509	146 744	537 854	—	14 640	710 747	635 970	74 777	71 183	49 410
7 Preuß. Niederelb.-Märk.	15 252	213 172	443 771	573 815	17 778	1 263 788	1 085 519	178 269	200 249	38 791
8 „ Ostbahn	7206	262 143	485 571	609 939	51 699	1 416 558	1 272 197	144 361	149 967	—
9 a. „ Saarbrüder	6288	80 458	302 829	179 239	4059	572 873	263 847	309 026	—	30 102
b. „ Saarbrüden-Trier	1298	33 786	151 547	305 680	2515	494 826	318 005	176 821	—	15 700
10 „ Westfälische	3440	56 576	159 354	489 391	3943	712 704	642 411	70 293	40 987	27 832
11 Sächsische östliche										
a. Sächsisch-Böhmische . .	9848	118 585	391 870	—	3476	523 779*	463 465	60 314	36 250	12 400
b. Sächsisch-Schlesische . .	3599	121 235	482 275	—	21 831	628 943*	566 966	61 977	56 347	11 735
12 Sächsische westliche										
a. Niedererzgebirgische . .	1797	155 588	779 169	—	17 300	953 854*	862 864	90 990	63 465	16 670
b. Obererzgebirgische . . .	970	47 933	195 763	—	1807	246 473*	242 448	4025	17 469	47 000
c. Sächsisch-Bayerische . .	4559	193 014	823 805	—	9827	1 031 505*	991 414	40 091	77 707	20 400
13 Württembergische	14 894	617 853	2 409 940	—	—	3 042 687	2 948 848	93 839	—	—
II. Privatbahnen										
a) unter Staatsverwaltung.										
14 Aach.-Düss. { a. Aach.-Düss. L. b. Ruhrort-Grf.	5541	96 937	340 341	423 079	1079	866 977	625 319	241 658	28 659	9411
{ a. Düß. = Dortm. b. Dortmund = Seest	8198	195 092	702 844	731 983	6231	1 644 348	1 476 333	168 015	47 653	15 420
15 Vergisch { a. Düß. = Dortm. b. Dortmund = Seest	995	23 268	97 864	122 258	2461	246 846	170 497	76 349	13 024	3667
Märkische { c. Ruhr = Sieg d. Wittn.-Duisb.	598	21 019	117 687	—	1957	141 261	103 591	37 670	6946	2025
	40	2555	13 486	—	2	16 083	12 139	3944	353	101
16 Prinz-Wilhelm-G.	565	22 713	110 243	—	979	134 500	117 835	16 665	2113	677
17 Göthen-Vernburger	212	10 645	54 752	—	1691	67 300	67 300	—	7100	1701
18 a. Ebbau-Zittauer	215	20 860	134 680	—	15	155 770	136 080	19 690	10 741	1777
b. Zittau-Reichenberger . .	246	23 721	115 633	—	25	139 625*	136 355	3270	2860	582
19 a. Dörmischleische	8330	152 916	276 678	185 266	17 545	640 735	545 893	94 842	69 514	22 500
b. Breslau-Posen-Slogauer	2590	53 536	213 090	89 717	26 091	385 024	359 477	25 547	39 074	8144
20 Stargard-Posener	1262	36 460	103 841	61 671	7801	211 035	137 325	73 710	37 203	8111
21 Rhein-Rahe	5804	94 382	378 474	5798	8928	493 386	399 564	93 822	—	26 130
22 Wilhelms-Bahn	2074	38 791	109 366	25 490	3490	179 211	152 192	27 019	16 985	—
b) in Privatverwaltung.										
23 Aachen-Mastichter	11 577	67 592	238 039	—	23 222	340 730	249 624	91 106	15 602	15 600
24 Alberts-Bahn	943	60 211	285 765	—	473	347 392	347 392	—	7224	1211
25 { Altkna-Kieler	2768	50 045	458 053	—	932	511 798	457 357	54 441	51 465	11 220
26 { Rendsburg-Neumünster										
27 { Glückstadt-Eimsbörner	392	13 186	118 591	—	463	132 632	130 885	1747	8983	16 000
28 { Ruffig-Teplitzer	3335	33 846	116 160	—	1870	155 211	—	—	87 316	16 200

149	150	151	152	153	154	155	156	157
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Güter-Verkehr.

wurden befördert:

Hnd: b. Gewicht.	Hunde (der Re- sidenz).	Eilgüter		Post- güter.	Frachtgüter der Nor- malklasse (u. sperrige)		Frachtgüter d. ermäßig- ten Klasse (excl. Kohlen)		Kohlen und Coaks		Ueberhaupt Güter.	Außerdem Betriebs- dienst- und Baugüter.	
		a. im Binnen- Verkehr.	b. im direkten Verkehr.		a. im Binnen- Verkehr.	b. im direkten Verkehr.	a. im Binnen- Verkehr.	b. im direkten Verkehr.					
1. Gr.	2. Gr.	3. Gr.	4. Gr.	5. Gr.	6. Gr.	7. Gr.	8. Gr.	9. Gr.	10. Gr.	11. Gr.	12. Gr.	13. Gr.	
—	14 207	82 293	130 801	45 759	756 342	1 571 681	3 925 700	2 789 508	—	—	9 302 384	575 725	1
—	28 608	174 813	94 918	—	1 827 688	1 310 138	4 867 944	1 904 017	5 499 063*	758 600*	16 437 181	2 698 988	2
—	2617	27 124	142 420	—	236 066	2 981 002	2 467 871	4 565 534	774 220	2 727 142	13 921 379	1 841 971	3
—	7226	152 628	140 093	—	1 564 628	4 065 602	9 436 518	4 010 376	4 046 960	1 680 920	24 497 725	—	4
—	3562	i. R. 153a.	i. R. 153a.	—	2 592 467	i. R. 153a.	i. R. 153a.	i. R. 153a.	i. R. 153a.	i. R. 153a.	2 592 467	—	5
21 773*	3136	25 755	61 487	—	319 185	1 186 054	971 101	640 504	770 238	172 267	4 146 591	19 756	6
161 453	4638	89 503	63 640	9114	1 529 090	1 586 308	4 057 683	3 315 731	1 419 768	1 872 105	13 942 942	1 309 302	7
—	7818	17 906	35 815	10 769	564 268	732 639	3 900 441	1 072 153	141 042	372	6 475 403	732 451	8
—	2342	2016	13 355	1858	20 519	155 300	2 545 828	2 114 460	934 080	247 66615	30 554 031	254 789	9a
—	2388	1322	4856	1925	10 810	70 785	117 985	519 669	330 390	3 274 435	4 332 177	222 014	-b
13 662	3303	10 148	42 799	5933	298 067	705 235	2 068 967	2 296 622	556 035	2 080 310	8 064 116	1 456 078	10
23 753	1301	40 761	—	—	746 907	741 268	3 793 182	20 407	in Gef. 15a miteinfalten.		5 342 525	136 270	11a
44 610	1872	50 906	19 551	—	998 928	474 524	3 444 752	832 993	in Gef. 15b miteinfalten.		5 821 654	691 280	-b
46 998	2878	88 901	39 405	—	735 300	539 443	6 753 771	1 279 593	in Gef. 15a miteinfalten.		9 436 716	289 720	12a
12 767	818	16 692	1349	—	179 661	19 714	11 797 959	381 384	in Gef. 15b miteinfalten.		12 396 759	73 000	-b
37 298	3354	119 156	63 257	—	1 252 176	888 638	12 311 679	1 357 404	in Gef. 15a miteinfalten.		15 992 340	418 800	-c
—	23 359	i. R. 153a.	i. R. 153b.	—	6 604 668	2 181 991	i. R. 153a.	i. R. 153b.	i. R. 153a.	i. R. 153b.	8 786 659	—	13
19 218	2755	8447	54 129	50 807	129 807	412 338	908 863	1 087 980	1 262 763	908 720	4 823 854	185 340	14a
9316	1114	11 260	36 599	26 275	107 861	210 948	469 224	902 102	1 771 377	844 867	4 380 513	207 889	-b
32 261	3292	93 831	42 070	51 469	1 143 793	735 962	8 628 350	1 048 022	13 121 165	2 118 715	26 983 407	1 608 487	15a
9357	708	5239	20 751	7677	93 358	332 071	2 291 050	644 157	3 147 075	1 244 195	7 785 573	519 185	-b
4921	600	8290	2007	13 834	116 283	59 647	1 240 656	81 861	1 763 400	—	3 285 978	267 239	-c
252	18	528	—	303	6807	—	34 619	—	236 380	—	278 637	55 578	-d
1136	616	9026	526	3078	60 134	16 604	1 385 296	46 000	3 982 830	1 194 200	6 697 694	280 436	16
5387	231	5026	—	2840	78 125	—	1 306 932	—	in Gef. 15a.		1 392 923	—	17
5964	296	14 961	—	—	417 115	26 192	1 307 465	12 076	i. R. 153b.		1 777 809	—	18a
2033	360	7190	—	—	230 954	—	1 084 108	—	in Gef. 15b.		1 322 252	—	-b
46 998	1967	8624	14 669	2798	242 325	634 002	3 906 930	5 478 499	4 723 805	4 088 131	19 099 781	697 954	19a
30 930	1744	6409	7369	2166	143 850	191 393	1 113 477	1 769 917	—	723 031	3 957 612	53 680	-b
38 992	1615	6535	15 351	6117	26 425	378 154	245 882	1 779 299	—	219 721	2 677 487	100 110	20
—	2538	5145	9106	6150	51 529	79 611	563 247	415 731	24 975	642 120	1 797 614	8 220 290	21
—	620	1221	3426	2549	55 712	259 968	729 826	2 048 906	2 954 136	565 860	6 621 604	15 1614	22
—	—	23 862	56 395	95	77 602	332 064	356 762	1 338 291	485 920	205 340	2 876 331	66 971	23
6013	1727	2035	—	6574	34 014	—	631 303	—	3 957 725*	—	4 631 651	—	24
30 210	1050	46 793	6941	—	806 998	222 318	1 797 463	112 124	—	—	2 992 637	163 516	25
7355	106	10 148	379	—	184 380	23 632	224 545	1352	—	—	444 766	42 876	27
1 605	—	i. R. 153a.	i. R. 153a.	—	513 820	i. R. 153a.	660 612	i. R. 153a.	3 878 420	i. R. 153a.	5 052 852	103 824	28

	141	142	143	144	145	146	147	148	149	
II. Personen- und										
A. Im Betriebsjahre 1860										
II. Privatbahnen. (fortf.)	Personen				Personen zu ermäßigten Fahrpreisen (einschl. Auswärtiger, mit Abzügen n. 1. u. 2.)	Uebershaupt Personen.	Davon		Reise- gepäck über- haupt. A. Gr.	Dane- ben- über- fracht. A. Gr.
	in der I.	in der II.	in der III.	in der IV.			a. im Vinnen- Verkehr.	b. im direkten Verkehr. Personen.		
	Klasse.		Klasse.				Personen.			
29 Bayerische Ostbahnen . . .	2473	116 138	874 837	512*	23 648	1 017 608	1 017 608	—	105 745	105 745
30 Berlin-Anhaltische . . .	7507	140 317	506 494	—	27 470	681 818	552 045	129 773	105 761	28 656
31 a. Berlin-Hamburger . . .	5830	209 654	573 600	—	49 391	841 505	683 368	158 137	118 808	—
b. Hamburg-Vergederfer . .	4218	99 744	217 799	—	—	320 760	—	320 760	—	—
32 Berlin-Potsdam-Magdebg.	27 791	230 710	616 135	—	45 562	920 198	829 670	90 528	92 567	—
33 Berlin-Stettiner . . .										
a. Berl.-Stettin-Stargard . .	4369	102 260	365 573	—	28 867	501 069	435 123	65 946	86 716	21 856
b. Starg.-Görlitz-Cölnberg . .	399	27 766	102 587	—	12 053	142 805	101 632	41 173	24 171	50 761
34 Breslau-Schweidnitz-Freib.	3415	80 906	398 429*	—	59 026*	371 776	558 975	12 801	52 758	—
35 Brunn-Neißer . . .	914	10 201	40 592	—	—	51 707	51 707	—	1975	13 297
a. Loßem-B.	475	7877	42 978	—	—	51 330	15 226	36 104	3312	22 012
36 Buschthaler	—	—	—	—	—	360	—	—	—	—
b. Pferde-B.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37 Frankfurt-Hanauer . . .	5234	106 738	344 298	—	3642	459 912	412 733	47 179	21 856	21 856
38 Galizische Carl-Ludw.-Bahn	4591	57 114	156 595	52 275	In Berl. 144.	270 575	254 055	16 520	45 008	20 313
39 Graz-Köflacher	7059	50 789	—	—	—	57 848	57 848	—	1127	—
40 Heißeische Ludwigs-E. . .	26 998	261 721	761 616	—	87 602	1 137 937	982 217	155 720	84 523	—
41 Kaiser Ferdinands Nordb.	43 534	331 911	1 066 549	274 512	169 884	1 886 390	1 727 445	158 945	216 545	121 545
42 Kaiser a. Wien-Salzburg	15 924	214 100	847 367	—	53 833	1 131 224	1 125 351	5873	63 576	33 576
rin Gl. b. Lambach-Gmünd . .	2162	13 100	20 758	—	81	36 101	36 101	—	7460	33 576
Isabell c. Pferde-B. u. Wdw.	—	2050	25 157	—	439	27 646	27 646	—	1511	—
43 Köln-Mindener	29 308	356 293	509 337	1 598 591	27 656	2 521 185	2 332 698	188 487	154 338	—
44 Kurf. Friedr. Wilh. Nordb.	6510	86 623	219 855	—	2125	315 113	220 219	94 894	58 938	—
45 Leipzig-Dresdener . . .	12 153	159 239	709 137	—	26 568	907 097	666 327	240 770	136 455	28 656
46 Ludwigs-E. (Hörn.-Jüthy)	3620	125 834	515 057	—	42 159*	716 670	681 811	34 859	3738	33 576
47 Lübeck-Büchener	1453	40 096	104 612	—	995	147 156	64 774	82 382	27 441	—
48 Magdb.-Göth.-Halle-Leipz.	3972	110 097	679 809	—	18 281	812 162	725 414	86 748	90 012	20 313
49 Magdeburg-Halberstädter . .	9545	116 594	322 617	—	24 867	473 623	269 137	204 486	100 984	—
50 Magdeburg-Wittenbergische	780	29 446	145 767	—	8598	187 591	169 315	18 276	23 320	—
51 Mecklenburgische	3112	59 707	185 083	—	8157	286 059	219 560	66 499	62 153	—
52 Neisse-Brieger	750	13 356	51 839	—	7645	73 590	54 397	19 193	8181	13 297
53 Niederschlesische Zweigbahn	617	16 959	62 257	—	10 348	90 181	57 963	32 218	14 487	11 487
54 a. Oesterreich. nördliche . .	20 594	172 670	749 803	—	152 143	1 095 210	936 918	158 292	113 309	—
b. Oesterreich. südliche . .	28 651	255 553	507 913	—	329 427	1 121 544	789 391	332 153	139 265	—
c. Wien-New-Zemmer . . .	4622	50 586	191 744	—	23 158	273 110	266 385	6725	19 849	—
55 a. Oesterreich. südliche . .	62 064	632 604	2 083 915	—	366 369	3 144 982	3 144 982	1 854 400	155 693	75 693
b. Nordtiroler	1827	38 210	142 402	—	20 215	232 684	232 684	—	11 428	8 428
c. Venetianische u. Südtirol.	37 965	463 232	973 486	—	342 874	1 817 557	1 817 557	1 817 557	127 759	86 759
56 Oepeln-Tarnowitzer	315	4444	17 628	25 956	808	49 151	47 550	1601	3031	13 297
57 a. Pfälzische Ludwigsbahn . .	8393	213 744	666 555	—	34 049	922 741	906 407	16 334	48 238	48 238
b. Pfälzische Maximilianeb.	2507	63 560	197 235	—	12 710	276 012	—	—	13 297	13 297
58 a. Rheinische	204 562	546 927	1 227 488	98 199	40 202	2 117 378	1 854 400	262 978	170 309	92 309
b. Köln-Gesfelder	1518	45 531	174 167	156 716	743	378 675	—	—	9920	—
59 Süd-Norddeutsche	6868	47 663	166 746	—	14 345	235 622	195 228	40 394	17 640	—
60 Taunus-Bahn	35 804	299 200	740 240	—	—	1 075 244	1 038 516	36 728	74 259	64 259
61 Thüring-Bahn	10 756	129 697	282 603	—	98 819	521 875	521 875	—	60 996	2 996
62 Thüringische	8560	228 932	883 024	—	31 946	1 152 462	992 563	159 899	138 731	33 731
63 Werder-E.	1581	62 542	291 306	—	5966	361 398	328 357	33 041	36 105	—

149	150	151	152	153	154	155	156	157
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Güter-Verkehr.

wurden befördert:

No.	Hunde (der Re- siden- den).	Eilgüter		Post- güter.	Frachtgüter der Her- malflasse (u. perrige)		Frachtgüter d. ermäßig- ten Klasse (ercl. Kohlen)		Kohlen und Coaks		Ueberhaupt	Außerdem Betriebs- dienst- und Baugüter.	
		a. im Binnen- Verkehr.	b. im direkten Verkehr.		a. im Binnen- Verkehr.	b. im direkten Verkehr.	a. im Binnen- Verkehr.	b. im direkten Verkehr.	a. im Binnen- Verkehr.	b. im direkten Verkehr.			
		A. 1899.	B. 1899.		A. 1899.	B. 1899.	A. 1899.	B. 1899.	A. 1899.	B. 1899.			
7913	35 649	7733	—	2 941 906	303 740	111 560	163 891	4. 8. 153a.	4. 8. 153b.	3 564 479	386 670	29	
3606	60 549	61 449	20 359	537 020	1 304 554	2 304 578	1 588 054	2 010 256	46 250	7 936 069	278 220	30	
4012	56 618	86 982	9616*	1 769 955	2 809 139	1 383 446	2 310 553	4. 8. 153a.	4. 8. 153b.	8 376 339	517 315	31a	
—	—	101 179	—	—	3 533 780	—	2 470 812	—	—	6 105 771	—	- b	
2486	95 745	52 544	18 910	1 033 955	1 019 395	718 253	635 946	204 433	12 782	3 791 993	—	32	
3193	38 925	11 885	18 846	337 315	142 204	2 044 332	1 936 452	—	—	4 529 959	360 611	33a	
1558	1372	3548	5289	21 019	66 533	323 882	423 585	—	—	845 528	35 908	- b	
1709	13 259	4216	2516	441 000	205 662	2 623 911	135 946	6 935 922	136 052	10 498 514	652 023	34	
35	—	—	—	144 006	137 317	4. 8. 153a.	4. 8. 153b.	1 302 936	1 059 767	2 641 026	157 74	35	
41	365	239	—	187 804	4. 8. 153a.	17 753	—	5 391 085	3 163 181	8 760 427	55 772	36a	
—	—	—	—	67 653	—	—	—	1 139 711	—	1 207 364	37 647	- b	
1371	9055	19 970	25 974	93 238	272 218	261 544	710 369	1869	7350	1 101 587	—	37	
451	5420	6050	—	159 296	395 317	1 813 144	2 514 158	9960	8444	4 911 819	507 063	38	
93	—	—	—	156 875	—	204 719	—	505 614	137 313*	1 004 521	212 724	39	
7889	34 039	77 387	—	213 376	573 918	659 187	1 376 118	1 416 933	1 488 724	5 839 712	—	40	
2429	75 703	60 483	—	1 193 656	3 077 010	7 053 467	13150016	7 013 968	2 067 978	33 692 281	2 500 174	41	
1143	19 220	225	—	in d. 153a.	4. 8. 153a.	3 842 302	4. 8. 153a.	261 537	4. 8. 153a.	4 123 281	869 356	42a	
51	1555	—	—	—	—	98 947	—	—	—	100 502	43 478	- b	
295	—	295	—	—	—	114 139	—	—	—	114 131	106 949	- c	
5750	68 540	150 399	24 539	1 831 261	1 935 142	10 819 879	1 264 436	28 681 501	4 081 633	51 857 333	1 320 557	43	
1227	10 150	80 725	—	162 469	1 315 111	915 336	2 266 777	4. 8. 153a.	4. 8. 153b.	4 750 568	—	44	
2442	72 217	100 796	65 752	1 539 634	1 234 614	4 479 519	2 823 828	4. 8. 153a.	4. 8. 153b.	10 316 360	—	45	
—	—	23 653	—	—	187 577	—	230 150	—	86 240	527 620	4680	46	
424	1837	37 846	—	34 527	861 494	39 431	800 652	—	—	1 775 787	—	47	
2221	66 710	98 397	16 199	814 330	1 871 597	2 953 560	1 839 332	3 596 980	103 003	11 360 108	—	48	
2306	42 456	110 711	14 618	1 061 015	3 344 755	616 474	1 961 082	557 321	437 207	8 145 669	—	49	
1283	32 753	45 267	4586	498 554	951 515	404 474	248 530	183 351	466	2 369 499	2018	50	
1574	15 797	14 681	—	203 976	432 090	936 216	564 482	—	—	2 167 245	114 236	51	
241	100	3074	753	6412	50 496	165 639	400 655	4778	658 687	1 290 594	32 660	52	
275	4003	12 912	742	56 263	164 439	181 212	249 218	—	—	968 819	19 862	53	
1500	36 363	47 923	—	2 561 313	4 463 232	2 193 510	3 346 418	594 475	5 710 877	19 251 141	1 288 421	54a	
1851	23 867	48 549	—	1 409 820	4 795 573	2 383 736	5 711 571	704 673	246 971	15 324 760	3 128 362	- b	
455	47 112	993	—	456 106	100 715	5 557 891	1 189 508	131 679	25 856	7 509 860	436 263	- c	
3371	89 792	4. 8. 153a.	—	9 932 140	4. 8. 153a.	5 305 947	4. 8. 153a.	2 301 361	4. 8. 153a.	17 629 210	3 174 626	55a	
461	6817	—	—	530 735	—	298 309	—	—	—	835 861	28 431	- b	
189 459	4. 8. 153a.	—	2 675 160	4. 8. 153a.	2 767 358	4. 8. 153a.	—	—	—	5 631 977	943 064	- c	
177	257	820	422	14 800	59 192	838 875	341 745	90 979	312 583	1 659 673	132 967	56	
4197	41 796	4. 8. 153a.	—	402 771	4. 8. 153a.	4 688 667	4. 8. 153a.	6 903 030	4. 8. 153a.	12 036 261	—	57a	
1477	12 013	4. 8. 153a.	—	92 960	4. 8. 153a.	1 092 780	4. 8. 153a.	1 813 455	4. 8. 153a.	3 011 208	—	58	
5625	59 013	121 656	102 145	215 807	593 206	2 619 166	3 895 039	2 277 360	16 280*	9 902 672	298 841	58a	
1471	11 859	4. 8. 153a.	9083	97 171	4. 8. 153a.	885 939	4. 8. 153a.	127 872	4. 8. 153a.	1 131 924	3713	- b	
—	5896	6809	—	120 859	471 135	706 265	848 162	533 572	88 297	2 780 995	253 112	59	
2762	22 455	19 635	35 815	327 356	271 820	180 195	353 413	159 480	—	1 373 168	—	60	
584	5968	19 092	—	126 863	455 300	1 423 430	4 061 661	1948	5312	6 099 574	652 363	61	
3472	84 620	97 912	14 706	670 361	1 695 430	2 738 292	1 719 105	1 070 526	595 137	8 686 389	170 382	62	
1719	24 451	21 759	—	200 945	330 910	930 895	840 934	4. 8. 153a.	4. 8. 153b.	2 349 894	—	63	

II. Privatbahnen.

(Fortf.)

Benennung derjenigen Arten von Gütern, welche den

29	Bayrische Ostbahnen . . .	Getreide
30	Berlin-Anhaltische . . .	Reizen, Metalle, Welle, Lumpen, Wollen- u. Baumwollenw., Manufakturw., Zucker, Syrup, Kohlen, Co
31	a. Berlin-Hamburger b. Hamburg-Bergeborfer	{ Baumwolle, Baumwollengarn, Kolonial- und Manufakturwaren, Drogen, Getreide, Holz, Metalle, S
32	Berlin-Potsdam-Magdeb.	Eisen u. Eisenwaren, Getreide, Garten- u. Feldfrüchte, Metalle, Bier, Drogen, Spiritus, Tabak, Cigarren, Ka
33	Berlin-Stettiner	
	a. Berl.-Stettin-Stargard	Getreide u. Hülsenfrüchte, Mühlenfabrikate, Serringe, Spiritus, Eisenw., Kupfer, Bauholz, Abfälle, Zucker, Eisen, M
	b. Starg.-Göllin-Gelberg	Getreide, Bauholz, Spiritus, Salz, Abfälle, Cement, Zettw., Welle, Eisenw., Fastagen, Butter, Serringe, Eisen, Me
34	Breslau-Schweidnig-Freib.	Steinkohlen, Schiefer, Bruch- u. Sandsteine, Sand, Thon, Erde, Lehm, Getreide, Metalle u. Metallwaren, Bau
35	Brünn-Mositzer	Kohlen
	a. Lokom.B.	Steinkohlen, Coals, Bau- u. Grubenholz, Kalksteine, Thier, Virtualien u.
36	b. Pferde-B.	Steinkohlen, Coals, Bau- u. Brennholz
37	Frankfurt-Hannover . . .	Getreide, Mehl, Hülsenfrüchte, Delsaat, Kartoffeln, Bau-, Kup- u. Brennholz, Pflaster, Chaussee, Ma
38	Galtische Carl-Ludw. Bahn	Getreide, Salz, Hornvieh, Schweine, Eisenwaren, Getränke, Welle, Manufakturwaren . . .
39	Graz-Köflacher	Kohlen und Roheisen
40	Hessische Ludwigs-E. . .	Kohlen, Eisen, Steine, Getreide, Holz, Wein, Glas, Leder u. Häute
41	Kaiser Ferdinands Nordb.	Stein- u. Braunkohlen, Coals, Getreide, Holz, Eisen, Zucker, Mehl, Abfälle, Metalle, Getränke, Manu
42	Kaiser { a. Wien-Salzburg rin Gl.-b. Lambach-Gmdn. jabeth c. Pferdeb.-Lz.-Bw.	Salz, Kohlen, Eisen u. Eisenwaren, Getränke, Getreide, Mehl, Steine u. Langholz Salz, Kohlen, Gyps, Garne, Baumwollen- u. Thon-, Eisensteine, chemische Produkte, Zucker u. Spir Salz
43	Köln-Minener	Steinkohlen, Coals, Bau- u. Grubenholz, Erden, Erze, Getreide u. Hülsenfrüchte, Mühlenfabrikate, Me
44	Kurf. Friedr. Wilh. Nordb.	Steinkohlen, Coals, Bau- u. Brennholz, Badsteine, Eisen u. Eisenwaren, Baumwolle, Rehtabak, Getr
45	Leipzig-Dresdener . . .	Manufakturwaren, Eisenwaren und Eisenbleche
46	Ludwigs-E. (Münch.-Kürth)	Hopfen, Manufakturwaren, Steinkohlen, Coals, Bau- u. Brennholz, Eisen, Maschinenteile, Spiegel
47	Lübeck-Büchener	Rohprodukte und Handelsgüter
48	Magdb.-Eith.-Halle-Leipz.	Baumwolle, Eisen u. Eisenw., Zerkhölzer, Zerkw., Getreide, Serringe, Kaffee, Reis u. Gewürze, Del, Th
49	Magdeburg-Halberstädter .	Rohzucker, Syrup, Spiritus, Del, Getreide, Mühlenfabrikate, Bau- und Brennholz, Coals, Stein- und Braunk
50	Magdeburg-Wittenbergische	Getreide, Baumwolle, Twiste, Welle, Del, Spiritus, Braun- u. Steinkohlen, Hüttenprodukte, Eisen, S
51	Mecklenburgische	Getreide, Hülsenfrüchte, Coals u. Steinkohlen, Bau- und Rugholz, Delsaat, Rohprodukte u. Handelsz
52	Meiße-Preiger	Steinkohlen, Getreide und Hülsenfrüchte, Kalk, Mühlenfabrikate, Holz, Salz, Manufaktur, Kolonial-
53	Niederschlesische Zweigbahn	Getreide
54	a. Oesterreich. nördliche	Getreide, Mühlenfabrikate, Samereien, Pflanzen, Steine u. Baumaterialien, Eisen u. Eisenwaren, Za
	b. Oesterreich. südöstliche	Getreide, Manufakturen, Mühlenfabrikate, Samereien, Pflanzen, Tabak, Holz, Schafwolle, Salz, Getri
	c. Wien-Neu-Szönyer . . .	Getreide, Mühlenfabrikate, Samereien u. Pflanzen, Rughölzer, Zucker, Kohlen, Rindvieh u. Schweine
55	a. Oesterreich. südl. . . .	Getreide, Holz, Kohlen, Kolonial- u. Spezereivaren, rohe Metalle, Getränke, Metallwaren, Webes
	b. Nordtiroler	Holz, Getreide, rohe Metalle, Salz, Webstoffe und Kolonialwaren
	c. Venetianischen Südtirol	Kolonialwaren, Spezereien, Webstoffe (als: Baumwolle, Hanf, Leinen, Schafwolle, Seide u.), Ge
56	Oppeln-Larnewiger	Kohlen, Roheisen, Eisen, Erze, Oppelner Kalkstein, Holz aller Arten
57	a. Pälzische Ludwigsbahn	Kohlen, Coals, Erze, Roheisen, Schienen, Holz, Steine, Welle, Getreide, Salz, Erden, Glas, Häute, H
	b. Pälzische Maximilianb.	Kohlen, Coals, Roheisen, Schienen, Holz, Steine, Welle, Getreide, Salz, Erden, Glas, Häute, Hopfen, f
58	a. Rheinische	Baumwolle, Eisen, Erze, Feldfrüchte, Getreide, Häute, Metalle, Material, Farbe u. Manufakturw., Del, f
	b. Köln-Erfelder	Baumwolle, Feldfrüchte, Getreide, Material, Farbe- und Manufakturwaren, Del, Steinkohlen, Woll
59	Süd-Norddeutsche	Steinkohlen, Getreide, Holz, Manufakturwaren, Rohstoffe
60	Taunus-Bahn	Kolonialwaren, Wein, Feldfrüchte, Häute, Eisenerze, Braunsteine, Eisen, Eisenbahnschienen, Metalle, G
61	Thüringische	Bauholz, Rindvieh, Felle u. Häute, Hornvieh, Mühlenprodukte, Delsaat, Roheisen, Stab- u. Stangen
62	Thüringische	Braunkohlen, Holz, Salz, Getreide, Eisen und Eisenwaren
63	Werra-E.	Holz, Kohlen, Steine, Vieh

Güter-Verkehr.

wurden befördert:

	Fahrzeuge aller Art.			Thiere.		Gewicht		
	a.	b.	c.	a.	b.	a.	b.	
	Equi- pagen.	Eisen- bahn- Fahrzeuge (Personen- wagen und Wagen)	Sonstige Fahrzeuge (Personen- wagen, Schienen- fahrzeuge u. f. w.)	Pferde (Curse- und sonstige Koppel- u.)	Kindvieh und sonstige Thiere.	der in Kol. 160 a u. b aufgeführ- ten Thiere.	der außer- dem be- förderten Thiere.	
	Stück	Stück	Stück	Stück	Stück	kg.	kg.	
Hauptverkehr auf der Bahn bildeten.	112	—	—	766	69 773	—	—	29
m. Maschinen u. Maschinenteile, Spiritus, Häute u. Felle u.	182	20*	42*	2162	131 497	310 367	560	30
Felle	232	—*	—*	5939	360 523	628 225	—	31 a
Materialwaaren, Wein, Zucker, Del, Steinkohlen u.	109	27	—	3294	264 234	—	—	— b
261	—	—	—	1763	65 599	107 112	—	32
Wanmwolle, Manufakturw., Tabak, Garne, Salz, Papier u.	325	18	—	1389	190 407	318 219	—	33 a
Manufakturw., Mühlenfabrikate, Glas, Oelfaden, Papier	70	—	—	839	79 907	118 422	—	— b
melz, Bretter, Kalf, Manufaktur- u. Materialw., Drogen u.	52	—	107*	126	12 922	24 132	243	34
2	—	—	—	7	899	1163	—	35
—	—	—	244	—	5974	5756	—	36 a
—	—	—	—	—	—	—	—	— b
Steine u. Haussteine, Eisensteine, Rassel-Eisen .	49	—	—	162	17 041	—	—	37
709	—	—	—	1983	354 175	766 168	—	38
7	—	—	—	—	72	676	—	39
158	—	—	—	1295	26 910	197 760	—	40
waren, Garn u.	1743	451	—	12 632	946 025	2232 798	—	41
426	18	u. 159 a	—	3372	123 753	196 299	—	42 a
13	—	—	—	19	—	88	—	— b
—	—	—	—	—	—	—	—	— c
ten, Rohmetalle, Steine, Zucker u.	255	413	10	5402	154 065	404 809	—	43
102	249	16	211*	862*	—	—	—	44
184	110	35	465*	519*	—	—	—	45
—	—	—	—	—	2377*	2350	—	46
53	—	—	246	25 003	—	—	—	47
al, Spiritus, Welle, Zucker, Kartoffeln, Kehlen	153	3	—	5446	76 507	275 127	443	48
ne, Eisen, Salz, Tabak, Material, Kolonial- u. Manufakturw.	154	—	—	2096	68 128	178 009	—	49
ehölzer, Drogen	38	—	—	2636	33 022	85 293	—	50
174	—	—	1541	86 234	142 356	—	—	51
waaren, Steine, Garne	11	—	68	3324	5927	—	48	52
31	—	—	141	64 559	1128	50 886	—	53
an, Manufakturen, Dohren u. Schweine	698	—	47	3128	271 740	507 388	—	54 a
stohlen, Kindvieh u. Schweine	835	—	105	10 271	837 206	1528 627	—	— b
111	—	26	2065	93 108	287 002	—	—	— c
ralische Produkte, Spirituosen, Zette, Abfälle u.	1616	—	—	14 348	364 843	192 837	458 240	55 a
72	—	—	282	3798	20 242	—	—	— b
üchte u.	1104	—	—	6182	12 609	—	—	— c
5	—	—	52	8506	16 588	—	—	56
82	—	—	1526	95 216	—	—	—	57 a
10	—	—	45	20 568	—	—	—	— b
en (mineralische), Steinkohlen, Wein, Welle, Zucker	265	134	—	2354	25 610	116 004	—	58 a
18	—	—	26	13 620	31 893	—	—	— b
85	—	—	257	19 386	40 947	698	—	59
Steinkohlen, Farbe- und Nughölzer	50	—	—	191	7458	—	—	60
welle, Spiritus, Steine u. Ziegel, Salz, Tabake u.	537	—	—	2196	270 454	31 278	692 230	61
304	126	20	3401	55 486	252 553	—	—	62
115	—	—	721	18 048	78 681	—	—	63

(Fort.) II. Personen- und

B. Durchschnitts:

I. Staatsbahnen.

	a.	b.	Durchschnittlich haben durchfahren:											
			jeder Person in der				jeder Person				jeder Zoll-Str.			
			Klasse.				Klasse.				Klasse.			
			I.	II.	III.	IV.	I.	II.	III.	IV.	I.	II.	III.	IV.
Sämmtliche beförderte Personen	Güter	haben zurückgelegt Meilen.	Meilen.	Meilen.	Meilen.	Meilen.	Meilen.	Meilen.	Meilen.	Meilen.	Meilen.	Meilen.	Meilen.	Meilen.
1 Badische	10 533 195	111 577 984	9,61	5,96	3,11	—	9,17	3,93	11,05	18,37	1,2. 1868	11,98	—	—
2 Bayr. a. Ludw.-Südno. b. Ludw.-Westb. c. Maximiliansb. d. 3 gepacht. Zweigb.	20 866 481	344 598 173	17,16	9,79	4,64	—	16,36	5,68	—	—	—	—	—	—
3 Braunschweigische . . .	5 598 433	114 916 921	9,12	6,21	3,75	—	10,97	4,78	8,69	—	9,75	7,18	—	—
4 Hannoverische	12 946 356*	294 155 805*	—	—	—	—	—	6,58	—	—	—	—	—	—
5 Main-Neckar	3 333 817	22 913 249	—	—	—	—	—	4,3	—	—	—	—	—	—
6 Main-Weiser	5 039 790	68 626 704	16,13	12,53	5,31	—	10,68	7,09	20,12	—*	21,98	13,96	—	—
7 Preuß. Niederelb.-Märk.	12 243 555	327 430 297	20,35	15,87	8,57	7,76	16,36	9,69	18,0	15,79	26,39	19,51	—	—
8 „ Ostbahn	13 615 151	110 317 830	37,91	14,81	9,58	6,13	16,56	9,61	36,17	22,16	31,82	13,25	—	—
9 a. Saarbrücker	756 641	62 889 668	3,16	1,93	1,10	0,83	2,61	1,32	2,82	2,17	2,87	2,01	—	—
b. Saarbrücker-Trier . . .	1 312 227	9 614 825	6,03	3,90	2,71	2,15	5,11	2,65	5,65	7,33	5,28	3,13	—	—
10 „ Westfälische	3 111 710	67 329 596	6,96	6,16	4,08	4,22	6,13	4,36	11,30	6,56	9,15	7,67	—	—
11 Sächsische östliche														
a. Sächs.-Böhmische . . .	1 725 695	28 214 179	5,60	4,27	2,84	—	4,38	3,30	8,30	—*	8,72	3,91	—	—
b. Sächs.-Schlesische . . .	3 123 931	53 235 275	11,06	6,76	4,38	—	6,89	4,87	10,22	—*	10,06	8,81	—	—
12 Sächsische westliche														
a. Niedererzgebirgische . .	3 285 850	57 109 583	7,58	4,41	3,17	—	6,33	3,11	5,89	—*	6,71	5,98	—	—
b. Obererzgebirgische . . .	645 314	23 727 690	5,05	3,11	2,17	—	3,67	2,62	3,65	—*	3,99	1,88	—	—
c. Sächs.-Bayrische	4 570 181	165 232 372	10,98	7,0	3,76	—	6,76	4,13	12,19	—*	13,13	9,87	—	—
13 Württembergische	10 040 867	114 226 567	—*	—	—	—	—	3,30	4,80	—	9,50	13,90	—	—
II. Privatbahnen														
a) unter Staatsverwaltg.														
14 Aach.-Düss. (a. Aach.-Düss. b. Ruhrort) c. Ruhrort-Grf.	2 363 801	23 189 662	6,50	3,30	2,60	2,60	4,10	2,70	6,90	3,10	5,13	5,61	—	—
(a. Düss.-Dortm. b. Dortmund-Soest c. Ruhr-Sieg d. Wittm.-Duisb.)	3 916 966	89 561 371	3,30	2,59	2,31	2,29	3,99	2,38	5,05	4,20	5,38	4,18	—	—
15 Bergisch-Märkische	828 979	30 664 864	4,99	3,87	3,12	3,37	5,57	3,36	6,37	5,31	6,23	3,33	—	—
(a. Düss.-Dortm. b. Dortmund-Soest c. Ruhr-Sieg d. Wittm.-Duisb.)	291 227	8 964 344	2,10	2,12	2,01	—	2,76	2,06	2,26	2,88	2,73	2,69	—	—
(a. Düss.-Dortm. b. Dortmund-Soest c. Ruhr-Sieg d. Wittm.-Duisb.)	23 346	322 287	1,15	1,19	1,11	—	1,60	1,13	1,51	1,60	1,56	1,38	—	—
16 Prinz-Wilhelm-E.	227 094	24 315 365	1,93	1,88	1,61	—	2,71	1,69	2,61	2,73	2,58	2,61	—	—
17 Cöthen-Bernburger	179 002	3 255 171	2,60	2,70	2,60	—	2,75	2,67	2,75	2,75	2,30	2,15	—	—
18 a. Elbau-Zittauer	403 130	6 915 918	4,08	3,29	2,13	—	4,18	2,59	4,19	—	4,01	3,83	—	—
b. Zittau-Reichenberger . .	278 321	4 282 364	3,02	2,25	1,91	—	2,79	1,99	3,21	—	3,18	3,19	—	—
19 a. Oberelbische	4 042 657	309 386 550	13,81	8,51	5,83	4,67	8,19	6,31	14,13	11,91	17,23	12,10	—	—
b. Breslau-Posen-Olegauer	2 726 624	63 031 935	9,39	8,92	6,60	5,77	11,09	7,08	13,22	9,10	15,66	19,95	—	—
20 Stargard-Pesener	1 564 639	37 769 865	9,35	8,78	7,85	6,09	9,26	7,11	10,16	9,71	13,01	14,03	—	—
21 Rhein-Ruhr	1 327 961	15 687 016	5,69	3,13	2,13	2,71	7,10	2,69	6,98	8,79	9,21	9,38	—	—
22 Wilhelmsh.-Bahn	617 040	42 529 626	5,63	4,11	3,26	2,31	5,11	3,11	6,02	5,95	5,93	6,25	—	—
b) in Privatverwaltung.														
23 Aachen-Mastichter	895 995	9 203 007	3,75	2,99	2,13	—	3,12	2,63	3,03	4,19	3,06	4,01	—	—
24 Alberts-Bahn	487 499	5 176 923	1,85	1,83	1,37	—	1,99	1,10	1,72	1,87	1,56	1,82	—	—
25 Altona-Kieler	3 007 124	28 720 280	10,66	8,85	5,52	—	L. Rel. 163 a-c	5,88	9,85	—	11,31	8,72	—	—
26 Wendeburg-Nieumünster	349 755	1 423 397	3,86	2,91	2,60	—	L. Rel. 163 a-c	2,61	3,0	—	3,67	2,77	—	—
27 Glätsfild-Elmsbörner . . .	347 932	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28 Ruffig-Tepliger	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Güter-Verkehr.

Verhältnisse.					Eingenommen sind durchschnittlich pro Meile:													
Jahr	Strecke in Meilen	Auf eine (d. h. jede) Meile Bahnlänge sind durchschnittl. befordert:		Uebersicht. Verhältnisszahlen zur leicht. Vergleich. d.														
		a.	b.	a.	b.	für jede Person in der				e.	für jede Person (ohne Unterscheid der Klasse).	a.	b.	c.	d.	e.	für jeden 3.-St. Gut überh. u. u. p.	
						I.	II.	III.	IV.									Gil.	Post.	Frachtgut der Normalklasse.	Frachtgut der ermäßigten Klasse.	Kohlen und Coaks.
		Personen	Güter.	Personen	Güter.	Klasse.	Klasse.											
1899	220822	2 339 161	22,1	234	5,81	4,40	2,41	—	1,86	3,24	11,33	12,31	L. R. 1710	3,61	L. R. 1710	3,84	1	
1900	143 936	2 377 030	14,4	238	5,75	3,53	2,32	—	1,14	2,01	—	—	—	—	—	3,63	2	
1901	210 467	4 320 185	21,0	432	—	—	—	—	—	3,23	8,68	—	3,83	2,29	L. R. 1710	2,95	3	
1902	117 236	2 663 731	11,7	266	—	—	—	—	—	3,61	—	—	—	—	—	3,61	4	
1903	282 051	1 938 515	28,2	194	—	—	—	—	—	3,25	—	—	—	—	—	5,23	5	
1904	186 659	2 541 730	18,7	254	6,91	4,48	2,61	—	1,39	3,40	10,33	—*	5,70	4,01	3,09	4,60	6	
1905	236 819	6 294 590	23,7	629	6,93	4,79	3,37	1,50	1,33	3,01	10,38	10,19	4,31	2,90	1,64	2,83	7	
1906	149 207	1 208 963	14,9	121	6,52	4,85	3,05	1,85	1,37	3,12	10,32	10,09	5,26	2,87	1,87	3,96	8	
1907	114 817*	9543 197*	11,5	954	6,72	4,77	2,97	1,33	1,42	3,14	12,35	10,64	5,71	2,98	2,91	2,93*	9 a	
1908	148 274*	1086421*	14,8	109	6,51	4,53	3,02	1,37	1,43	2,35	12,34	10,57	5,94	3,79	2,24	2,25*	- b	
1909	114 191	2 470 811	11,4	247	6,50	4,50	3,0	1,50	1,71	2,32	10,0	12,04	5,50	3,0	2,0	3,10	10	
1910	196 995	3 148 924	19,7	315	4,65	3,41	2,30	—	1,46	2,70	13,30	—*	5,37	3,43	in Ref. 171d mitenthalt.		4,28	11 a
1911	224 098	3 818 886	22,4	382	4,93	3,71	2,68	—	1,62	2,93	12,92	—*	6,18	3,06			4,06	— b
1912	187 763	2 990 031	18,8	299	5,34	3,79	2,62	—	1,52	2,94	12,41	—*	6,09	3,33			3,78	12 a
1913	105 789	3 889 785	10,6	389	4,75	3,58	2,52	—	1,72	2,78	13,12	—*	6,42	2,22	in Ref. 171d mitenthalt.		2,39	— b
1914	196 145	6 913 488	19,6	691	5,67	4,15	2,64	—	1,53	3,11	12,09	—*	5,93	2,65			3,33	— c
1915	225 233	2 562 283	22,5	256	—	—	—	—	—	2,52	—	—	—	—			3,60	13
1916	207 351	2 034 181	20,7	203	6,25	4,92	3,33	1,92	1,75	2,92	12,10	10,0	7,47	4,03	2,59	3,79	14 a	
1917	177 100	3 083 181	17,7	308	6,50	4,83	3,42	2,0	1,67	2,53	12,10	10,0	12,09	4,0	2,71	3,44	— b	
1918	349 729	7 996 551	35,0	800	6,57	4,79	3,13	1,75	1,56	2,78	11,57	12,03	5,71	3,11	2,86	3,41	15 a	
1919	115 136	4 259 009	11,5	426	6,16	4,61	3,10	1,79	1,41	2,61	10,57	10,96	5,44	3,37	2,50	3,02	— b	
1920	83 208*	2561 241*	8,3	256	6,57	4,95	3,21	—	1,43	3,45	15,87	12,87	6,49	3,63	2,82	3,15	— c	
1921	77 820*	424 062*	7,8	42	6,21	4,87	3,19	—	0,91	3,47	15,07	15,0	6,79	4,31	2,83	2,66	— d	
1922	51 612	5 526 219	5,2	553	6,25	4,63	3,11	—	1,51	3,10	13,82	14,59	7,22	3,17	2,64	2,72	16	
1923	59 667*	813 793	6,0	82	6,36	4,72	3,28	—	3,33	3,45	16,12	4,0	—	2,67	—	3,45	17	
1924	89 584	1 536 871	9,0	154	5,02	3,70	2,64	—	2,09	2,82	14,15	—	6,23	2,62	L. R. 1710	3,66	18 a	
1925	77 743	1 196 191	7,8	120	6,73	3,69	2,34	—	1,02	2,61	18,38	—	7,34	2,96	L. R. 1710	3,56	— b	
1926	122 504	9 375 350	12,3	938	6,51	4,91	2,92	1,58	1,42	3,33	12,72	13,03	6,03	2,36	1,82	2,41	19 a	
1927	97 728	2 259 209	9,8	226	6,01	4,47	2,91	1,84	1,47	2,91	12,0	12,09	5,57	1,91	1,36	2,63	— b	
1928	68 927	1 663 871	6,9	166	6,16	4,70	3,15	1,61	1,69	3,70	11,29	11,32	5,26	2,60	1,39	2,76	20	
1929	100 528	1 187 511*	10,1	119	6,01	4,83	2,98	1,50	1,50	3,41	10,59	10,0	5,28	2,53	1,84	2,51	21	
1930	26 302	1 812 857	2,6	181	6,89	4,87	2,91	1,59	1,39	3,33	15,59	15,93	8,95	4,11	2,13	2,88	22	
1931	72 258	742 178	7,2	74	5,39	4,01	2,50	—	1,27	2,88	12,70	80,02	4,75	3,29	4,30	3,81	23	
1932	243 750*	995 562	24,4	99,6	5,28	3,83	2,42	—	2,01	2,66	32,55	7,77	13,11	7,35	6,17	6,35	24	
1933	161 674	1 544 101	16,2	154	—	—	—	—	—	2,73	12,67	—	4,43	2,47	—	3,76	25	
1934	77 723	316 323	7,8	32	—	—	—	—	—	2,79	16,44	—	5,74	3,35	—	4,95	27	
1935	115 977	—	11,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28	

II. Privatbahnen. (Zert.)	162		163				164		165				
	(Zert.) II. Personen- und										B. Durchschnitts:		
	Durchschnittlich haben durchfahren:												
	a.	b.	jede Person in der		c.	d.	e.	jeder	a.	b.	c.	d.	e.
Personen	Güter	I.	II.	III.	IV.	Witt-	Person	Witt-	Post-	Frachtgut	Frachtgut	Witt-	
haben zurückgelegt		Klasse		Klasse		Klasse		Klasse		Klasse		Klasse	
Meilen.		Meilen.		Meilen.		Meilen.		Meilen.		Meilen.		Meilen.	
29) Bayerische Ostbahnen . . .	5 054 676	28 551 214	10,77	7,0	4,57	—	8,69	4,96	26,66	—	18,54	12,75	—
30) Berlin-Anhaltische . . .	6 033 982	97 635 115	18,12	13,75	7,34	—	9,08	8,95	17,09	11,29	18,22	13,38	—
31) a. Berlin-Hamburger . . .	5 714 700	160 225 249	14,11	9,19	5,95	—	4,59	6,79	18,50	17,19	22,61	15,09	—
b. Hamburg-Bergeborfer . . .	670 398	12 761 061	—	—	—	—	—	2,9	—	—	—	—	—
32) Berlin-Potsdam-Magdebg.	6 049 401	56 671 714	7,16	8,03	5,71	—	9,61	6,57	12,09	11,34	16,13	16,15	6,1
33) Berlin-Stettiner . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
a. Berl.-Stettin-Stargard . . .	4 358 872	42 973 232	11,12	10,19	8,19	—	8,32	8,70	13,56	11,12	12,60	9,05	—
b. Starg.-Cöslin-Gelberg . . .	1 110 584	8 492 499	8,07	8,73	7,16	—	10,81	7,18	12,91	11,69	14,21	9,53	—
34) Breslau-Schweidniz-Freib.	3 072 114	75 067 913	6,91	7,0	5,91	—	7,73	5,37	7,86	7,01	7,74	6,55	7,1
35) Brunn-Kesslitz . . .	144 960	7 511 684	2,76	2,87	2,81	—	—	2,80	—	—	2,18	—	2,1
36) Buschlebrader a. Lokom.-B.	102 295	17 920 212	2,51	2,03	1,97	—	—	1,99	2,60	—	2,30	2,72	2,1
b. Pferde-B.	1269	4 518 440	—	—	—	—	—	3,51	—	—	—	—	—
37) Frankfurt-Hanauer . . .	1 096 715	6 499 926	3,60	2,81	2,25	—	5,11	2,10	—	—	—	—	—
38) Galizische Carl-Ludw.-Bahn	2 639 073	72 341 957	12,31	10,15	8,11	11,53	12,163	9,76	26,60	—	15,15	14,61	6,1
39) Graß-Köflacher . . .	163 508	4 142 575	4,72	2,61	—	—	—	2,53	—	—	3,97	4,79	5,1
40) Hessische Ludwigs-E. . .	3 689 239	35 536 524	4,65	4,22	2,99	—	3,61	3,21	6,19	—	5,97	6,11	6,1
41) Kaiser Ferdinands Nordb.	18 383 457	624 143 367	8,50	8,0	10,50	7,0	14,0	9,77	16,0	—*	18,0	14,50	20,1
42) Kaiser a. Wien-Salzburg	10 032 898	72 837 565	—	—	—	—	—	8,57	—	—	—	—	—
ria Glz. b. Lambach-Gmünd.	123 363	—	—	—	—	—	—	3,11	—	—	—	—	—
fabeth c. Pferdeb.-Lz.-Bdw.	139 091	—	—	—	—	—	—	5,03	—	—	—	—	—
43) Köln-Mindener . . .	13 338 686	391 262 737*	16,79	10,10	5,39	3,65	21,99	5,29	17,69	8,36	14,10*	9,29	5,1
44) Kurf. Friedr. Wilh. Nordb.	1 823 783	50 412 920	—	—	—	—	—	5,79	—	—	—	—	—
45) Leipziger-Dresdener . . .	5 459 563	90 016 814	10,99	9,52	5,03	—	8,30	6,02	10,39	9,57	10,02	8,18	—
46) Ludwigs-E. (Märnk.-Fürst)	556 472	285 656	—	—	—	—	—	0,75	—	—	—	—	—
47) Lübeck-Büchener . . .	608 584	10 549 568	5,13	4,93	3,85	—	—	4,16	—	—	—	—	—
48) Magdb.-Geth.-Halle-Leipz.	4 190 293	91 145 513	12,75	8,33	4,31	—	8,61	5,16	11,60	8,13	12,55	9,15	2,1
49) Magdeburg-Halberstädter . .	1 972 961	40 064 640	5,06	4,66	3,55	—	5,33	4,16	4,99	5,19	5,11	4,81	2,1
50) Magdeburg-Wittenbergische	1 079 314	26 654 769	10,87	8,17	5,16	—	6,93	5,75	11,15	8,75	12,19	10,70	2,1
51) Meissenburgische . . .	1 631 387	17 040 691	7,11	6,31	5,29	—	6,78	5,70	8,18	—*	9,77	7,05	—
52) Meisse-Brieger . . .	330 678	6 827 410	4,78	5,09	4,19	—	5,18	4,19	5,61	5,11	5,72	5,11	—
53) Niederschlesische Zweigbahn	494 222	9 284 979	6,09	5,92	5,02	—	7,51	5,15	7,68	4,53	6,91	5,04	—
54) a. Oesterreich. nördliche . .	11 596 824	366 355 492	20,95	14,69	8,01	—	21,62	10,59	25,95	—	—	—	—
b. Oesterreich. südöstliche . .	14 551 345	314 096 434	13,75	12,19	9,21	—	18,61	11,13	20,51	—	—	—	—
c. Wien-Neu-Szönyer . . .	1 901 371	94 557 259	10,10	8,15	5,74	—	13,12	6,27	9,95	—	—	—	—
55) a. Oesterreich. südliche . .	26 554 350	492 467 730	10,30	7,10	4,10	—	34,60	8,10	22,20	—	30,30	25,10	—
b. Nordtiroler . . .	916 154	5 622 303	7,25	4,32	3,32	—	8,13	3,92	5,50	—	6,60	6,90	—
c. Venetianische u. Südtirol.	11 306 168	59 397 271	—	—	—	—	12,0	5,0	9,0	—	—	—	—
56) Oppeln-Larnowiger . . .	229 847	11 296 155	7,10	5,30	4,80	4,30	7,10	4,68	8,50	5,90	6,50	6,70	5,1
57) a. Pälzische Ludwigsbahn . .	2 944 642	118 315 823*	6,80	4,12	3,0	—	—	3,31	8,57	—	10,97	6,99	1,1
b. Pälzische Maximiliansb.	567 971	12 689 669*	3,89	2,63	1,96	—	—	2,16	5,79	—	6,23	3,60	—
58) a. Rheinische . . .	8 987 733	78 657 263	6,85	4,21	3,11	2,15	10,10	4,21	8,96	9,92	9,13	8,57	—
b. Köln-Gresfelder . . .	1 342 418	4 831 060	6,21	5,72	3,93	2,15	5,10	3,25	6,93	5,21	6,12	4,01	—
59) Süd-Norddeutsche . . .	1 187 520	29 847 562	4,11	4,59	5,65	—	3,93	5,01	11,87	—	14,11	9,31	1,1
60) Taunus-Bahn . . .	2 710 153	6 157 877	3,66	2,98	2,32	—	—	2,52	—	—	—	—	—
61) Thüring-Bahn . . .	5 893 976	82 403 298	—	—	—	—	14,89	11,30	16,56	—	—	—	—
62) Thüringische . . .	6 484 182	97 011 818	16,45	9,13	4,51	—	7,56	5,63	13,51	10,77	15,12	9,01	—
63) Werra-E.	1 399 234	22 964 436	8,24	5,52	3,10	—	8,26	3,87	8,56	—	11,86	9,15	—

Güter-Verkehr.

Verhältnisse.

Auf eine (d. h. jede) Meile Bahnlänge sind durchschnittl. befördert:				Nebenricht. Verhältnisszahlen zur leicht. Vergleich. d.		Eingenommen sind durchschnittlich pro Meile:												für jeden 3.-Str. Gut überh. haupt.			
a.	b.	a.	b.	a.	b.	c.	d.	e.	f.	g.	h.	i.	j.	k.	l.	m.	n.			o.	p.
Personen	Güter.	Personen	Güter.	Personen	Güter.	Personen	Güter.	Personen	Güter.	Personen	Güter.	Personen	Güter.	Personen	Güter.	Personen	Güter.			Personen	Güter.
1.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	XIII.	XIV.	XV.	XVI.	XVII.	XVIII.	XIX.	XX.		
141 707	1 361 122	14,2	136	4,97	3,13	2,23	—	1,02	2,40	8,16	—	5,01	3,12	—	3,81	29					
127 031	2 055 476	12,7	206	7,02	4,71	3,11	—	1,67	3,86	12,88	13,28	5,86	4,04	2,29	4,11	30					
143 947	4 035 901	14,1	404	38,67	42,50	18,75	—	7,50	25,17	14,90	11,73	6,71	3,19	—	5,71	31 a					
320 760	6 105 751	32,1	611	—	—	—	—	—	3,4	—	—	—	—	—	3,4	— b					
302 470	2 833 585	30,2	283	6,83	4,75	2,92	—	1,75	3,67	9,67	11,26	5,63	3,47	1,70	5,28	32					
193 814	1 910 771	19,1	191	6,69	4,79	2,99	—	1,69	3,41	12,60	13,26	6,53	3,10	—	4,03	33 a					
48 710	372 478	4,9	37	6,67	4,85	3,20	—	1,68	3,40	12,73	13,33	6,66	3,17	—	3,99	— b					
134 742	3 292 452	13,5	329	5,71	3,95	2,51	—	3,07	2,80	12,59	12,02	9,31	3,23	2,33	2,78	34					
48 320	2 503 895	4,8	250	7,0	3,85	2,75	—	—	3,01	—	—	7,56	—	—	8,03	35					
34 098	5 973 404	3,1	597	—	—	—	—	—	3,20	99,70	—	7,26	6,12	5,88	6,02	36 a					
169	602 458	0,03	60	—	—	—	—	—	1,07	—	—	—	—	—	6,81	— b					
199 403	1 181 805	19,9	118	5,87	3,96	2,73	—	1,83	3,13	—	—	—	—	—	4,53	37					
93 287	2 557 157	9,1	256	7,20	5,10	3,60	1,20	1,1004	4,35	12	—	7,1	4,65	3,71	6,60	38					
41 394*	1 048 753*	4,1	105	5,15	1,90	—	—	—	2,11	—	—	4,08	4,38	4,45	4,15	39					
173 611	1 672 307	17,1	167	5,66	3,57	2,12	—	1,70	2,83	9,81	—	5,35	3,81	2,13	3,79	40					
222 830	7 565 374	22,3	757	7,20	5,10	3,60	2,0	1,05	3,60	18,0	—	7,19	4,68	3,22	5,0	41					
271 673*	1 972 314*	27,2	197	—	—	—	—	—	3,09	—	—	—	—	—	4,23	42 a					
30 841	—	3,1	—	—	—	—	—	—	4,50	—	—	—	—	—	—	— b					
7948	—	0,8	—	—	—	—	—	—	4,10	—	—	—	—	—	—	— c					
299 208	8 776 643*	29,9	878	7,07	4,65	3,13	1,55	1,63	2,93	10,66	11,61	5,51*	3,07	2,08	2,99*	43					
90 063	2 489 527	9,0	249	—	—	—	—	—	3,78	—	—	—	—	—	3,81	44					
352 230	5 807 536	35,2	581	5,87	4,11	2,93	—	1,17	3,36	11,91	9,91	6,10	3,26	1,1716	4,15	45					
674 511*	285 656	67,5	29	4,0	3,0	2,0	—	—	2,15	8,0	8,0	6,0	3,0	3,0	—	46					
96 601	1 674 535	9,7	167	—	—	—	—	—	3,56	—	—	—	—	—	4,18	47					
214 887	4 674 129	21,5	407	6,50	4,25	2,55	—	1,71	2,81	10,65	10,87	5,15	3,51	3,50	4,29	48					
254 575	5 169 631	25,5	517	7,25	4,83	2,93	—	1,75	3,12	10,61	12,60	5,13	4,26	2,38	4,07	49					
75 476	1 863 970	7,5	186	7,08	6,25	2,50	—	1,16	3,25	9,0	10,0	4,0	3,0	3,0	3,0	50					
84 528	882 937	8,5	88	—	—	—	—	—	3,64	—	—	—	—	—	4,32	51					
53 335	1 137 902	5,3	114	7,12	4,92	3,25	—	1,50	3,12	12,61	27,22	6,51	3,72	2,45	3,26	52					
52 023	977 366	5,2	98	—	—	—	—	—	3,39	—	—	—	—	—	4,28	53					
187 045	5 908 960	18,7	591	8,25	6,21	4,11	—	1,21	4,12	21,10	—	—	—	—	4,20	54 a					
159 031	3 432 748	15,9	343	—	—	—	—	—	3,90	26,26	—	—	—	—	4,08	— b					
90 541	4 502 726	9,1	450	—	—	—	—	—	4,82	14,52	—	—	—	—	4,32	— c					
318 016	5 897 817	31,8	590	7,20	5,35	3,60	—	1,20	2,85	22,16	—	4,92	3,07	1,1716	4,20	55 a					
91 615	562 230	9,2	56	7,19	5,11	3,59	—	1,51	1,17	24,31	—	5,55	4,51	—	5,50	— b					
190 436*	1 000 460*	19,0	100	—	—	—	—	1,25	4,20	13,0	—	—	—	—	3,0	— c					
21 890	1 075 824	2,1	108	6,0	4,50	3,0	2,0	1,0	2,67	10,0	10,0	5,0	2,40	2,0	2,0	56					
147 232	5 915 791	14,7	592	5,71	4,55	2,29	—	—	2,78	8,33	—	4,13	3,13	2,10	3,17	57 a					
89 870	2 007 859	9,0	201	5,19	4,58	2,28	—	—	2,82	8,33	—	4,17	3,13	2,30	3,50	— b					
280 866	2 458 039	28,1	246	8,26	4,02	2,65	1,25	1,25	3,02	12,03	12,25	6,01	3,11	1,88	4,03	58 a					
191 774	690 151	19,2	69	5,26	3,21	2,50	2,01	1,25	2,52	12,02	12,19	5,98	2,51	2,02	4,07	— b					
43 982	1 105 465	4,1	111	6,80	4,20	3,50	—	1,10	4,06	19,70	—	6,77	5,07	2,70	5,08	59					
483 956	1 099 621	48,1	110	—	—	—	—	—	3,39	—	—	—	—	—	6,10	60					
83 900*	1 173 001*	8,1	117	—	—	—	—	1,56	3,50	21,02	—	—	—	—	4,90	61					
172 912	2 586 982	17,3	259	7,16	4,59	3,01	—	1,97	3,60	10,69	7,98	6,0	3,50	2,66	4,51	62					
61 505	1 009 426	6,2	101	8,0	4,25	3,05	—	1,81	3,35	10,97	—	4,13	1,1716	1,1716	4,25	63					

		173	174	175	176	177	178	179	III. Finanz=		
		A. Einnahmen.									
I. Staatsbahnen.		Für Personen-Verkehr		Für Reise- gepäck. Zähr.	Für Hunde (der Rei- senden). Zähr.	Zusammen im Personen- Verkehr. Zähr.	Für Güter		Für Post- güter. Zähr.	Für Frachtgüter d. Nor- mal-Klasse (u. geringe)	
		a. im Binnen- Verkehr. Zähr.	b. im direkten Verkehr. Zähr.				a. im Binnen- Verkehr. Zähr.	b. im direkten Verkehr. Zähr.		a. im Binnen- Verkehr. Zähr.	b. im direkten Verkehr. Zähr.
1	Badische	993 880	144 800	94 933	1927	1 235 540	24 446	49 623	29 728	i. R. 180a.	i. R. 180b.
2	a. Ludw.-Südnerb. b. Ludw.-Westbahn. c. Maximilians-B. d. 3 gepacht. Zweigb.	2 027 095	i. R. 173a.	114 283	i. R. 184b.	2 141 378	i. R. 180a.	i. R. 180a.	i. R. 180a.	i. R. 180a.	i. R. 180a.
3	Braunschweigische	167 300	301 884	20 830	—	490 014	3968	38 656	17 481	20 589	381 905
4	Hannoversche	1 233 031	371 858	66 844	1685	1 673 418	48 847	67 439	12 263	304 719	814 777
5	Main-Neckar	372 630	i. R. 173a.	31 840	464	404 934	i. R. 179a.	i. R. 179a.	6630	332 165	i. R. 179a.
6	Main-Weier	322 252	250 506	40 110	746	613 614	7939	43 172	13 700	60 424	415 579
7	Preuss. Niederschles.-Märk. Dtbahn.	898 262	333 738	41 798	1764	1 275 562	48 975	30 553	4076	512 702	473 071
8	„ Dtbahn.	823 410	593 350	62 160	3296	1 482 216	8147	47 549	7283	167 255	436 446
9	a. Saarbrücker	34 679	44 415	2642	142	81 878	252	1234	136	846	7199
	b. Saarbrücken-Trier	53 351	49 294	1520	155	104 320	195	1002	415	1078	6030
10	„ Westfälische	178 296	62 937	5012	477	246 722	2435	14 145	1357	34 500	109 806
11	Sächsische östliche										
	a. Sächsisch-Böhmische . . .	118 296*	38 943	6899	160	164 298	12 539	—	—*	106 818	86 800
	b. Sächsisch-Schlesische . .	224 731*	81 009	8821	327	314 888	16 973	8865	—*	154 427	100 004
12	Sächsische westliche										
	a. Niedererzgebirgische . . .	228 432*	85 637	5715	279	320 063	13 495	12 549	—*	62 210	82 527
	b. Obererzgebirgische . . .	57 394*	2530	1395	60	61 379	2175	223	—*	12 610	1566
	c. Sächsisch-Bayerische . . .	388 709*	87 020	13 826	470	490 025	35 075	39 600	—*	209 786	253 126
13	Württembergische	713 862	125 737	48 378	2420	890 397	i. R. 179a.	i. R. 179b.	—*	781 618	440 149
II. Privatbahnen											
a) unter Staatsverwaltung.											
14	Nach.-Düss. (a. Nach.-Düssel. Ruhreiter (b. Ruhrort-Elf. a. Düsseldorf-Dortm. b. Dortmund-Coest. c. Ruhr-Sieg. d. Wittn.-Duisb.)	155 135	73 267	4658	241	233 301	2482	13 398	4795	18 041	44 740
		62 349	33 199	1396	73	97 017	2958	4797	1719	11 580	15 914
		289 758	74 759	4160	311	368 988	14 683	7946	7372	93 555	72 446
15	Vergh. b. Dortmund-Coest. Märkische c. Ruhr-Sieg. d. Wittn.-Duisb.)	38 072	34 068	1177	109	73 426	718	4144	1248	6490	33 550
		21 556	11 974	393	38	33 961	845	180	1433	5721	2892
		1962	738	18	1	2719	34	—	20	200	—
16	Prinz-Wilhelm-E.	20 768	4951	123	31	25 873	915	54	339	3086	887
17	Elben-Vernitzer	20 116	—	286	22	20 424	675	—	87	6300	—
18	a. Elbau-Zittauer	28 808	9116	587	19	38 530	2464	—	—	29 235	1746
	b. Zittau-Reichenberger . . .	22 502*	1747	162	19	24 430	1188	—	—	16 359	—
19	a. Oberhessische	299 111	149 100	16 901	567	465 679	4126	7239	1209	67 326	188 627
	b. Breslau-Posen-Glogauer . .	216 925	38 458	6345	424	262 152	2363	3769	720	35 665	49 908
20	Stargard-Pesener	69 816	89 867	5352	459	165 494	956	6229	1907	3946	74306
21	Nein-Platz	90 365	60 318	3711	219	154 613	670	2256	1502	5135	12 577
22	Wilhelms-Bahn	46 879	21 564	1762	97	70 302	282	929	671	5976	30 138
b) in Privatverwaltung.											
23	Nachen-Mastichter	58 404	27 461	4905	—	90 770	2999	5574	95	4164	12 478
24	Alberts-Bahn	43 166	—	377	57	43 600	380	—	318	2354	—
25	Altena-Rieler	205 310	68 193	8545	215	282 263	15 439	3200	6455	130 651	36 460
26	Remdesburg-Neumünster										
27	Glückstadt-Elmsbörner . . .	32 071	459	820	16	33 366	1414	67	—	11 061	1156
28	Auffig-Teplitzer	25 145*	22 227	1594	—	48 966	930	907	—	87 109	17 351

180	181	182	183	184	185	186
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Ergebnisse.

(Fort.) A. Einnahmen.

K. Einnahmen.												
Für Frachtgüter d. ermäßigten Preise (ord. Kohlen u. c.).		Für Kohlen u. Coaks		Für Viehtrieb- und Langgüter (außer für Viehtrieb- und Langgüter).	Für Fahrzeuge aller Art			Für Thiere		Neben- Erträge (Lagergeb., Provisionen, Frachtschlag u. c.).	Zusammen im Güter- Verkehre.	
a. im Binnen- Verkehre.	b. im direkten Verkehre.	a. im Binnen- Verkehre.	b. im direkten Verkehre.		a. für Equi- pagen.	b. für Eisen- bahn- Fahrzeuge.	c. für sonstige Fahrzeuge (Postwagen, & d. u. c.).	a. für Pferde.	b. für Hindvieh, Schweine u. sonstige Thiere.			
Zähr.	Zähr.	Zähr.	Zähr.	Zähr.	Zähr.	Zähr.	Zähr.	Zähr.	Zähr.	Zähr.	Zähr.	Zähr.
567 677	517 631	i. R. 180a.	i. R. 180b.	—	2227	—	—	3872	20 251	12 038	1 227 493	1
3 476 733	i. R. 180a.	i. R. 180a.	i. R. 180a.	i. R. 180a.	6306	i. R. 183a.	i. R. 183a.	i. R. 184b.	108 387	i. R. 180a.	3 591 426	2
145 862	429 087	i. R. 180a.	i. R. 180b.	—	1687	2927	—	36 183	i. R. 184a.	12 257	1 090 632	3
807 593	574 335	132 323	56 576	16 354	9566	i. R. 183a.	i. R. 183a.	38 450	84 035	60 429	3 027 706	4
i. R. 179a.	i. R. 179a.	i. R. 179a.	i. R. 179b.	7178	1318	i. R. 179a.	i. R. 179a.	5370	i. R. 184a.	i. R. 179a.	352 661	5
94 517	157 854	60 479	37 115	47	2052	1102	1116	11 275	16 334	19 311	942 016	6
571 248	593 688	109 178	238 901	—	6855	6355	—	13 760	73 485	20 833	2 703 680	7
334 268	218 558	5462	15	11 794	16 532	2164	—	31 108	154 572	8249	1 439 402	8
37 547	41 142	14 783	411 897	1098	61	—	—	495	2246	1577	520 513	9a
4882	18 784	7046	36 160	1846	116	—	—	564	1822	598	80 038	—b
94 996	189 168	17 264	112 352	—	629	1480	—	2467	10 674	4365	595 635	10
126 903	2213	in Kol. 180a mitenthalten.	in Kol. 180b mitenthalten.	969	360	180	—	1325	10 947	33 688	352 742	11a
228 377	92 432			899	1149	1393	—	1123	18 981	8114	632 737	—b
306 608	122 081			1838	807	614	—	434	15 124	7637	625 924	12a
136 180	4757			306	81	—	—	16	566	4708	163 188	—b
794 842	196 368	in Kol. 180a mitenthalten.		2313	1506	502	—	2678	12 052	27 638	1 577 456	—c
i. R. 179a.	i. R. 179b.	i. R. 179a.	i. R. 179b.	—	2040	—	—	52 971	i. R. 184a.	9643	1 286 421	13
45 953	61 229	48 226	17 947	2864	317	287	—	2114	13 438	8306	284 137	14a
16 350	33 924	59 320	25 630	289	81	223	—	212	3577	55 890	232 464	—b
332 055	54 744	270 991	31 681	4227	478	i. R. 183b.	i. R. 183a.	7371	i. R. 184a.	33 035	930 584	15a
50 243	41 161	74 681	50 628	1387	639	i. R. 183b.	i. R. 183a.	3871	i. R. 184a.	4162	272 942	—b
33 570	2257	38 134	—	359	—	28	i. R. 183b.	i. R. 184b.	96	5339	90 854	—c
577	—	2061	—	—	—	—	—	—	14	5323	8229	—d
31 674	1590	115 432	33 566	2336	—	3	—	i. R. 184b.	358	1274	191 514	16
16 800	—	10 780	—	—	19	—	—	48	733	72	35 514	17
36 202	604	i. R. 180a.	i. R. 180a.	—	65	—	—	91	614	477	71 495	18a
28 382	—	i. R. 180b.	i. R. 180a.	—	11	—	—	58	442	504	46 944	—b
309 402	643 241	465 958	307 825	4073	2929	1233	—	4429	7694	41 801	2 147 112	19a
94 162	215 692	—	51 897	565	1226	996	—	2868	10 696	6282	476 809	—b
12 283	212 942	—	9374	—	1009	569	—	2038	17 325	3326	346 210	20
33 245	31 196	3007	23 312	34 650	331	—	—	460	4678	679	153 695	21
34 261	129 401	116 993	20 325	—	363	209	—	548	1562	2440	344 119	22
14 877	47 684	8012	2282	—	118	430	—	i. R. 184b.	9633	9892	118 238	23
5173	—	85 303	—	—	16	—	—	—	85	15 957	109 586	24
106 571	7992	—	—	—	739	—	—	i. R. 184b.	44 086	25 273	376 866	25
5857	29	—	—	—	52	—	—	i. R. 184b.	1095	488	21 199	26
i. R. 179a.	i. R. 179b.	i. R. 179a.	i. R. 179b.	i. R. 179a.	i. R. 179a.	—	—	i. R. 179a.	2530	108 827	108 827	28

	173		174	175	176	177	178	179						
	III. Finanz-													
	A. Einnahmen.													
II. Privatbahnen. (Fortf.)	Für Personen-Verkehr		Für Reise- gepäck. Thlr.	Für Hunde (der Reisenden). Thlr.	Zusammen im Personen- Verkehr. Thlr.	Für Güter		Für Post- güter. Thlr.	Für Frachtgüter d. Post- mal-Klasse (u. freigez.)		Für im Vinnen- Verkehr. Thlr.	Für im direkten Verkehr. Thlr.		
	a. im Vinnen- Verkehr. Thlr.	b. im direkten Verkehr. Thlr.				a. im Vinnen- Verkehr. Thlr.	b. im direkten Verkehr. Thlr.		a. im Vinnen- Verkehr. Thlr.	b. im direkten Verkehr. Thlr.				
29 Bayerische Ostbahnen . .	410 254	L. R. 173a.	19 292	L. R. 184a.	429 546	14 568	L. R. 177a.	—	107 377	L. R. 178a.				
30 Berlin-Anhaltische . . .	480 514	296 822	25 296	996	803 628	34 892	41 475	8856	160 987	384 369				
31 a. Berlin-Hamburger . . .	532 202	174 790	24 225	L. R. 184a.	731 217	36 170	35 143	11 989*	443 138	586 658				
b. Hamburg-Bergedorfer . .	—	55 202	4910*	L. R. 184a.	79 472	—	L. R. 179b.	8004	—	10 652				
32 Berlin-Potsdam-Magdebg.	459 243	257 324	22 542	854	739 903	18 489	29 630	6662	208 819	293 610				
33 Berlin-Stettiner														
a. Berl.-Stettin-Stargard . .	419 459	75 404	15 864	916	511 643	19 329	4780	7930	75 391	34 161				
b. Starg.-Görlitz-Colberg . .	66 312	59 480	3437	400	129 629	449	1785	2288	5412	17 500				
34 Breslau-Schweidnitz-Freib.	275 177	11 426	8415	326	295 344	3589	1217	673	57 601	31 015				
35 Brunn-Neißer	14 653	—	345	4	15 002	—	—	—	14 289	L. R. 179a.				
36 Buzschbrader: a. Lokom.-B. .	3328	7887	403	5	11 623	361	74	—	6174	2241				
b. Pferde-B.	45	—	—	—	45	—	—	—	8094	—				
37 Frankfurt-Hanauer	90 151*	25 506	4764	114	120 535	—	—	2049	85 745	L. R. 179a.				
38 Galizische Carl-Ludw.-Bahn	306 771	18 904	17 093	L. R. 174a.	342 768	3938	6294	—	60 532	150 251				
39 Graz-Köflacher	24 574	—	266	L. R. 184b.	24 840	—	—	—	9776	—				
40 Hessische Ludwigs-E. . . .	253 636	94 465	23 183	671	371 955	5395	12 941	6956	20 861	60 411				
41 Kaiser Ferdinands Nordb.	1 791 585	326 648	89 937	L. R. 174a.	2 208 170	50 200	76 400	—*	384 766	1 000 424				
42 Kaiser: a. Wien-Salzburg . .	1 035 205	L. R. 172a.	31 305	433	1 066 943	24 141	L. R. 177a.	—	—	L. R. 180a.				
rin Elb- b. Lambach-Emden . .	19 424	—	691	8	20 123	499	—	—	—	—				
Isabell c. Pferde-Bz.-Bdw. . .	18 630	—	370	—	19 000	304	—	—	—	—				
43 Köln-Mindener	748 439	555 819	59 862	1175	1 365 295	20 529	94 124	6619	260 913	557 085				
44 Kurf. Friedr. Wilh. Nordb.	91 888	141 517	10 226	237	243 868	2299	23 943	13 853	74 142	432 699				
45 Leipzig-Dresdener	335 182	275 850	19 122	589	630 743	30 122	30 566	17 363	151 060	343 450				
46 Ludwigs-E. (Münch.-Zürich)	42 555	996	71	—	43 622	—	450	—	—	3573				
47 Lübeck-Büchener	18 342	54 632	3011	L. R. 184b.	75 985	L. R. 179a.	L. R. 179b.	571	3398	119 050				
48 Magdebg.-Eitz.-Halle-Leipz.	280 070	130 655	10 492	428	421 645	15 174	41 658	4129	128 067	314 255				
49 Magdeburg-Halberstädter . .	91 609	134 036	9144	313	235 102	6803	15 776	2654	103 213	216 856				
50 Magdeburg-Bitterbergeische	88 605	31 293	3118	247	123 223	5466	17 281	1164	48 346	115 612				
51 Mecklenburgische	134 207	66 205	6749	L. R. 184b.	207 161	L. R. 179a.	L. R. 179b.	1240	79 298	125 287				
52 Meißner-Briege	24 897	12 845	1015	36	38 793	22	662	310	712	304				
53 Niederschlesische Zweigbahn	28 772	27 010	1426	55	57 263	703	3537	141	6373	26 697				
54 a. Oesterreich. nördliche . .	1 159 056	433 363	70 444	1019	1 663 882	117 079	13 202	—	1 145 755	2 965 651				
b. Oesterreich. südöstliche . .	1 285 410	538 113	73 087	1186	1 897 796	24 767	85 377	—	903 500	2 034 131				
c. Wien-Neu-Szöngner	259 128	11 228	8367	180	278 903	16 780	2543	—	909 269	166 668				
55 a. Oesterreich. südliche . . .	2 521 651	L. R. 173a.	74 809	1572	2 598 032	125 757	L. R. 177a.	—	4 112 077	L. R. 179a.				
b. Nordtiroler	113 268	—	2703	120	116 091	2532	—	—	57 378	—				
c. Venetianische u. Südtirol . .	1 198 251	L. R. 172a.	28 548	L. R. 174a.	1 226 799	90 460	L. R. 177a.	19 926	871 830	L. R. 179a.				
56 Oepeln-Darmwiger	18 058	2336	325	35	20 754	204	99	70	2740	403				
57 a. Pfälzische Ludwigsbahn . .	282 593	L. R. 173a.	15 898	L. R. 184a.	298 491	8529	L. R. 177a.	—	52 609	L. R. 179a.				
b. Pfälzische Maximiliansb. . .	55 789	L. R. 173a.	3201	L. R. 184a.	58 990	1656	L. R. 177a.	—	6892	L. R. 179a.				
58 a. Rheinische	654 284	497 016	64 377	917	1 216 594	16 983	38 013	42 236	40 837	82 510				
b. Köln-Grefelder	113 526	L. R. 173a.	1828	145	115 499	2557	L. R. 177a.	1971	10 900	L. R. 179a.				
59 Süd-Norddeutsche	118 742	42 163	4463	L. R. 174a.	165 368	3906	4491	—	23 327	129 146				
60 Taunus-Bahn	306 131	L. R. 173a.	18 952	355	325 438	L. R. 179a.	L. R. 179a.	3170	96 537	L. R. 179a.				
61 Thüring-Bahn	691 535	—	28 687	—	720 222	4033	21 775	—	34 795	168 428				
62 Thüringische	470 823	309 123	27 047	724	807 717	22 052	51 125	3510	429 575	709 924				
63 Werra-E.	114 242	43 046	4504	L. R. 184a.	161 792	3731	8329	426	76 934	182 168				

Ergebnisse.

(Fort.) A. **Einnahmen.**

Frachtgüter d. ermäßigter (incl. Kohlen u.c.)		Für Kohlen u. Gesteine		Für Viehtrieb- und Baugüter (beide mit Viehtrieb (nicht be- und nicht werden))		Für Fahrzeuge aller Art			Für Thiere		Neben- Erträge (Vergeltung, Provision, Frachtkosten u.c.)	Zusammen im Güter- Verkehr.
a. im Jahre	b. im direkten Verkehr.	a. im Binnens-Verkehr.	b. im direkten Verkehr.	a. im Jahre	b. im Jahre	a. für Eisenbahn-Verkehr.	b. für Eisenbahn-Verkehr.	c. für sonstige Fahrzeuge (Schiffe u.c.)	a. für Pferde.	b. für Rindvieh, Schweine u. sonstige Thiere.		
84314	1. S. 180a.	1. S. 180a.	1. S. 180a.	—	—	826	—	—	18 522	1. S. 183a.	32 495	558 102
90704	263 670	56 528	4829	—	—	2702	1. S. 180.	1. S. 180.	7754	48 206	6327	1 281 299
11304	271 177	—	—	—	—	1712	—	—	206 625	1. S. 183a.	12 549	1 716 465
—	1. S. 179b.	—	1. S. 179b.	—	—	137	—	—	17 031	1. S. 183a.	—	123 944
90489	117 807	5336	838	—	—	3102	—	—	6084	16 306	—	797 172
114770	125 107	—	—	—	—	3252	410	—	3427	58 732	23 037	570 326
20469	45 769	—	—	8508	—	578	—	—	1244	13 005	2131	119 718
139673	9378	327 689	6832	—	—	409	—	503	505	3851	3695	586 630
1. S. 179a.	1. S. 179a.	152 899	1. S. 181a.	—	—	4	—	—	6	63	2421	169 682
802	—	128 278	162 104	—	—	—	—	45	—	306	10 610	311 038
—	—	77 761	—	—	—	—	—	—	—	—	20	85 875
1. S. 179a.	1. S. 179a.	1. S. 179a.	1. S. 179a.	—	—	155	—	—	5241	1. S. 183a.	240	93 430
121991	323 868	1328	1126	—	—	4626	—	—	5086	135 654	20 209	1 036 883
5710	—	52 667	16 172*	—	—	38	—	—	—	61	203	92 627
42231	113 538	54 261	62 939	—	—	666	—	—	9539	1. S. 183a.	2180	391 918
107233	2 727 550	1 535 822	455 066	—	—	19 375	23 130	1. S. 183a.	27 788	567 360	180 442	8 055 556
122004	1. S. 180a.	23 377	1. S. 181a.	—	—	2418	3643	1. S. 183a.	11 816	35 901	32 936	856 836
100791	—	—	—	—	—	95	—	—	12	—	1181	102 578
107200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8369	345 963
114777	678 651	907 238	211 049	27 553	—	3109	6701	220	8087*	93 038*	19 667	3 409 360
1. S. 179a.	1. S. 179b.	1. S. 179a.	1. S. 179b.	—	—	2503	1. S. 183a.	1. S. 183a.	2591	4601	2434	559 002
116512	224 306	1. S. 180a.	1. S. 180b.	—	—	1473	578	278	5049	22 423	4330*	1 147 310
—	1645	—	1238	—	—	20	—	—	—	135	—	7061
1. S. 179a.	1. S. 179b.	—	—	—	—	188	—	—	1. S. 183b.	3072	3355	129 634
120104	241 655	84 666	12 301	—	—	1337	54	—	8464	25 687	49 907	1 117 438
41253	106 915	15 348	10 628	—	—	872	—	—	2694	8694	—	531 728
36214	25 702	7082	43	—	—	318	—	—	12610	1. S. 183a.	9019	268 587
1. S. 179a.	1. S. 179b.	1. S. 179a.	1. S. 179b.	—	—	931	—	—	1. S. 183b.	26 995	689	234 436
10191	21 663	173	23 001	—	—	323	—	—	98	348	1661	64 308
2062	44 055	1. S. 180a.	1. S. 180b.	—	—	137	—	—	304	5683	342	116 633
1. S. 179a.	1. S. 179b.	1. S. 179a.	1. S. 179b.	—	—	16 397	5459	—	8720	134 024	—	4 406 287
1. S. 179a.	1. S. 179b.	1. S. 179a.	1. S. 179b.	—	—	19 067	9699	—	1. S. 183a.	15 135	589 534	3 681 237
—	—	—	—	—	—	4556	652	—	3777	53 385	—	1 157 630
12507	1. S. 180a.	1. S. 180a.	1. S. 180a.	—	—	27 432	—	—	53 019	44 255	—	5 992 047
12508	—	—	—	—	—	—	—	—	488	2134	3534	93 565
1. S. 179a.	1. S. 179a.	—	—	33 979	—	1844	—	—	1. S. 183b.	10 720	—	1 028 759
10042	12 809	5718	14 194	2656	—	34	—	—	173	1440	1597	76 399
11116	1. S. 180a.	487 884	1. S. 181a.	—	—	448	—	—	10 924	1. S. 183a.	2656	875 156
10052	1. S. 180a.	52 641	1. S. 181a.	—	—	18	—	—	1709	1. S. 183a.	641	103 109
10114	267 182	87 616	1805	4622	2418	3034	—	—	6957	17 474	15 043	842 644
10061	1. S. 180a.	2558	1. S. 181a.	—	—	60	—	—	56	2118	514	48 765
10000	120 298	42 020	9328	—	—	464	—	—	462	5078	5162	421 191
1. S. 179a.	1. S. 179a.	4557	—	—	—	229	—	—	5609	1. S. 183a.	1384	111 486
10020	492 822	271	803	—	—	4303	—	—	5095	178 218	16 977	1 120 344
1. S. 179a.	1. S. 179b.	1. S. 179a.	1. S. 179b.	—	—	3030	1874	118	5528	30 244	6409	1 263 389
1. S. 179a.	1. S. 179b.	1. S. 179a.	1. S. 179b.	—	—	954	—	—	11 255	1. S. 183a.	1574	285 365

	187	188	189	190	191	192	193	194	195	
(Fortf.) III. Finanz-										
(Fortf.) A. Einnahmen.					B. Ausgaben.					
Aus sonstigen Quellen (Pacht, Miete, Erlöse für ver- kaufte Mate- rialien zc.).	Summa aller Einnahmen.	Durchschnittlich a. pro Meile Bahn- länge.		b. pro Kup- femeile.	Besoldung der Bahn- beamten incl. Dienst- leistung zc.	Unterhaltung des Bahn- damms, der Schienen u. Schwellen.		Unterhaltung der Tele- graphen.		
Zthr.	Zthr.	Zthr.	Zthr.	Zthr.	Zthr.	Zthr.	Zthr.	Zthr.	Zthr.	
I. Staatsbahnen.										
1) Badische	125 382	2 588 415	54 390	11,08	119 646	272 745	8269	17 218	—	5607
2) Bayerische { a. Ludw.-Südnerdb. b. Ludw.-Westbahn c. Maximiliansbahn d. 3 gepacht. Zweigb.	164 162	5 896 966	40 677	11,21	273 761	452 357	15 891	77 555	7411	5656
3) Braunschweigische	11 537	1 592 183	58 812	10,97	120 845	126 927	L. R. 191.	21 902	4206	7010
4) Hannoversche	174 645	4 875 769	44 153	10,32	251 995	305 053	L. R. 191.	47 175	10 164	L. R. 191.
5) Main-Neckar	93 282	850 877	71 986	12,0	38 837	77 843	550	9835	3162	315
6) Main-Weier	12 186	1 567 816	58 963	14,03	74 515*	112 342*	4390	9378	150	3664
7) Preuss. Niederschles.-Märk.	159 668	4 138 910	80 180	13,09	251 851	118 333	8427	29 575	7216	21 577
8) " Ostbahn	118 021	3 039 639	33 311	10,97	238 860	81 514	6440	18 650	7265	41 154
9) a. " Saarbrücker	52 644	655 035	99 398	7,22	22 007	61 155	L. R. 191.	11 752	1646	—
b. " Saarbrücken-Trier	22 987	207 345	18 188		28 951	37 462	—	1269	816	—
10) " Westfälische	59 553	901 910	33 251	9,19	94 234	78 350*	1869	7435	4506	6324
11) Sächsisch-östliche										
a. Sächsisch-Böhmische	23 652	570 692	65 824	12,42	31 021	30 145	405	3287	2330	3331
b. Sächsisch-Schlesische	16 900	964 525	71 183	12,57	36 807	63 859	320	4096	721	2253
12) Sächsisch-westliche										
a. Niedererzgebirgische	26 318	972 305	52 614	9,38	45 723	148 297	5519	6252	630	4510
b. Obererzgebirgische	1828	226 395	37 236	8,70	15 803	25 793	1513	1694	526	3527
c. Sächsisch-Bayerische	36 940	2 104 451	88 200	11,50	64 003	294 656	13 281	17 471	5456	10 071
13) Württembergische	170 789	2 347 607	52 661	9,19	187 454	218 989	9260	25 740	—	3411
II. Privatbahnen										
a) unter Staatsverwaltung.										
14) Aach.-Düss. { a. Aach.-Düssel. b. Ruhrort-Grf.	31 097	548 535	47 991	11,24	37 127	13 161	205	1370	1939	5334
	20 424	349 905	62 483	14,58	22 069	4804	48	2202	780	5687
	49 512	1 349 084	120 025	13,78	71 712	48 916	4832	28 036	9935	35 294
15) Bergisch { a. Düss.-Dortm. b. Dortmund.-Erf.	20 923	367 291	51 553	10,20	28 355	11 030	379	3675	3308	6172
	7770	132 585	37 881	9,74	14 744	15 450	140	450	1544	4020
	564	11 512	15 147	7,16	1856	—	—	—	192	27
16) Prinz-Wilhelm-E.	26 121	243 508	55 469	9,88	19 626	9218	535	1457	1307	2935
17) Cöthen-Vernburger	9267	65 205	16 301	6,96	5590	5439	260	1367	187	114
18) a. Coburg-Zittauer	5818	115 846	25 657	7,80	10 235	9465	551	205	110	545
b. Zittau-Reichenberger	5997	77 371	21 795	6,51	8584	4805*	—	173	125	54
19) a. Obereschlesische	315 701	2 928 492	90 163	13,84	—	—	—	—	—	—
b. Breslau-Posen-Glogauer . . .	57 191	796 152	28 566	10,23	—	—	—	—	—	—
20) Stargard-Posener	53 757	565 461	24 987	11,12	—	—	—	—	—	—
21) Altein-Nase	8805	317 116	24 006	5,52	39 028	6172	L. R. 191.	3335	1360	—
22) Wilhelm-Bahn	91 189	505 610	21 552	9,66	40 791	23 219	666	2583	1568	—
b) in Privatverwaltung.										
23) Aachen-Mastichter	36 302*	245 310	19 783	8,52	26 427	14 187	829	2201	697	714
24) Albert-Bahn	16 732	169 918	33 252	6,67	11 535	6366	1854	798	190	300
25) Altona-Kieler	11 399	670 528	35 896	13,18	48 473	30 705	1145	6804	1826	11 258
26) Rendsburg-Neumünster	1249	55 814	12 403	8,12	8853	3807	224	1210	553	230
27) Glückstadt-Gimsbörner	9147	166 940	68 983	19,83	2307	7150	—	853	104	—

196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	--

Ergebnisse.

Die Bahn-Verwaltung.								2) Für die Transport-Verwaltung.				
Unterhaltung des Inventars und der Gebäude.	Heizung der Wärterlokale.	Grundsteuer, Feuer- versicherung u.	Reinigen der Bahn vom Schnee.	Büreau- dorfneisse, Druck- sachen und Germa- lare.	Sontige Aus- gaben.	Zusammen.	Durch- schnittlich pro Meile Bahn- länge.	Besoldung der Betriebs- Beamten incl. Dienst- Kleidung u.	Kosten der Transportkräfte:			
									a.	b.	c.	
Zähr.	Zähr.	Zähr.	Zähr.	Zähr.	Zähr.	Zähr.	Zähr.	Zähr.	Heuerung der Lokomotiven.	Schmieren u. Putzen der Maschinen u. Tender.	Schmieren u. Reinigen der Wagen.	
20058	5634	953	1034	1. 186.	2079	453243	9502	228931	78249	14769	8790	1
12945	5420	—	37508*	—	10266*	899100	6202	506474*	391788	43397	9494	2
3550	4176	1188	779	3200	19272	313385	11765	75061	120491	6957	5151	3
11316	12684	1526	1797	4122	523	646355	5853	314605	277086	76705	20094	4
914	1407	597	—	856	1024	135340	11450	59563	27638	9147	3545	5
3040	4212*	1789	1672	114	—	215466	8103	98305*	66415	15670	6158	6
11220	—*	2561	6371	51981	24436	533578	10337	193743	142756	43919	22627	7
9153	7919	918	4166	2341	27595	446008	4588	217035	175872	36986	10298	8
—	7581	1. 187.	1. 187.	1. 201.	4000	108141	16410	59472	35616	1. 205a.	1. 205a.	9a
—	1. 201.	1. 201.	1. 201.	1. 201.	10077	78575	8879	34917	25303	1. 205a.	1. 205a.	-b
5498	1674	395	1277	1130	18196	220887	8151	85692	46600	21616	18245	10
1129	—	313	309*	110	1780	74160	8554	82348	22858	1060	2334	11a
1203	—	635	678*	168	2012	112984	8338	100837	38448	2990	6074	-b
1124	—	793	2405*	505	1791	217849	11788	115520	32851	2654	2119	12a
436	—	48	—	200	486	49026	8064	39032	8150	658	524	-b
2201	—	1449	6973*	463	3405	419429	17579	187281	59755	4790	4678	-c
11873	43234	2090	3385	10606	4662	520705	11680	80412	137444	28362	10027	13
1157	1227	2007	306	704	3763	68354	5980	55694	16195	4899	1646	14a
955	705	2092	210	399	2114	42065	7512	40577	9110	2755	926	-b
2993	580	6013	1111	507	9876	219355	19516	118292	31720	22093	5948	15a
963	259	512	151	222	156	55212	7741	40119	10758	7493	2017	-b
449	159	54	305	167	1435	39217	11205	13086	3509	2444	658	-c
528	25	—	77	24	97	2826	3718	689	185	128	35	-d
968	7	455	173	150	67	36898	8405	18189	10115	3229	1429	16
139	184	—	—	120	1567	14967	3742	9118	6943	900	200	17
390	—	809	1331*	56	452	24151	5355	22609	8999	580	790	18a
112	—	1595	—	14	350*	16302	4592	25716	7064	691	620	-b
—	—	—	—	—	—	318880	9815	—	—	—	—	19a
—	—	—	—	—	—	156752	5624	—	—	—	—	-b
—	—	—	—	—	—	94133	4159	—	—	—	—	20
—	2391	—	1. 187.	1. 187.	—	52286	3958	45181	44355	1. 205a.	1. 205a.	21
682	—	866	1620	157	10438	82890	3533	24813	10349	2438	2112	22
466	77	1201	448	133	1511	55320	4461	23057	14216	5358	2050	23
1. 201.	1. 201.	1. 201.	1. 201.	1. 201.	4628	28378	5553	30116	7093	1113	1520	24
16116	410	3058	54	70	4645	110049	5891	67027	29923	2002	2220	25
276	127	349	26	17	564	18355	4079	—	—	—	—	26
—	—	1400	—	27	109	11980	4950	25012	3156	1010	1. 205a.	27
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28

II. Privatbahnen. (Fortf.)	187 188 189 190 191 192 193 194 195											
	(Berl.) III. Finanz-											
	(Berl.) A. Einnahmen.						B. Ausgaben.					
	Aus sonstigen Quellen (Pacht, Miete, Erbs für verkaufte Materiatien u.).	Summa aller Einnahmen.	Durchschnittlich a. pro Meile Bahnlänge.	b. pro Meile Bahnlänge.	Befeldung der Bahnen beamteten incl. Dienstkleidung u.	Unterhaltung des Bahndamms, der Schienen u. Schwellen.	der Brücken u. Durchlässe.	der Gebäude.	der Telegraphen.	der übrigen Anlagen.	1) für	2) für
	Thlr.	Thlr.	Thlr.	Thlr.	Thlr.	Thlr.	Thlr.	Thlr.	Thlr.	Thlr.	Thlr.	Thlr.
29 Bayerische Ostbahnen . . .	57 095	1 044 743	29 389	7,50	85 194	10 258	414	772	42	34		
30 Berlin-Anhaltische . . .	32 318	2 117 245	44 668	12,96	149 660	79 736	11 427	29 591	8237	—		
31 a. Berlin-Hamburger . . .	82 967	2 530 649	63 809	12,55	113 580	148 347	12 124	111 625	13 947	7072		
b. Hamburg-Vergederfer . .	66 655*	270 071	129 221	—	—	—	—	—	—	—		
32 Berlin-Potsdam-Magdebg.	69 035	1 606 170	81 366	15,25	87 945	79 522	6854	15 876	4855	13 968		
33 Berlin-Stettiner . . .												
a. Berl.-Stettin-Stargard . .	20 240*	1 102 209	49 009	13,55	71 456	147 187	8850	10 351	6375	—		
b. Starg.-Görlitz-Gelberg . .	2032	251 379	11 025	5,56	42 006	14 501	34	1429	792	—		
34 Breslau-Schweidnitz-Freib.	51 445	933 419	40 778	8,62	54 009*	38 733	2868	8716	2341	5817		
35 Brünns-Kesslger . . .	1125	185 809	59 938	34,12	6596	9659	848	2997	—	—		
a. Lokom.-B.	13 587	336 248	87 565	30,57	9256	22 096	367	2458	253	714		
b. Pferde-B.	110	86 030	11 472	—	4094	10 463	246	1219	38	104		
37 Frankfurt-Hanauer . . .	1964	215 929	39 547	8,58	1258	8750	L. R. 191.	1056	L. R. 191.	L. R. 191.		
38 Galizische Carl-Ludw.-Bahn	25 987	1 405 638	49 687	18,33	101 413	110 271	21 505	13 527	2316	2490		
39 Graz-Köflacher	6305	123 772	31 335	21,33	7755	19 745	2426	531	290	912		
40 Hessische Ludwigs-E. . . .	30 258	794 131	40 291	7,77	48 874	11 766	—	1594	1934	L. R. 191.		
41 Kaiser Ferdinand's Nordb.	104 281	10 368 007	129 052	22,71	470 380	596 868	79 425	116 336	31 455	2046		
42 Kaiser f. a. Wien-Salzburg	76 466	2 000 245	54 163	14,18	113 518	105 426	948	22 279	20 324	4185		
rin Ebn. b. Lambach-Gmünd.	2667	125 368	33 079	12,61	8840	19 405	322	2347	2508	315		
Isabell c. Pierdeb.-Lg.-Bdov.	16 292	381 255	22 102	—	17 261	30 919	1300	3982	—	601		
43 Köln-Mindener	427 205	5 201 860	116 659	14,29	260 284	107 034	2459	8488	11 623	33 406		
44 Kurf. Friedr. Wilh. Nordb.	4967	807 837	40 779	10,03	60 115	52 081	2489	9303	760	11164		
45 Leipzig-Dresdener	97 376*	1 875 429	122 337	14,66	52 781	107 633	18 686	31 797	L. R. 191.	3075		
46 Ludwigs-E. (Münch.-Hütth)	956	51 669	64 586	6,85	1254	8239	—	4998	—	—		
47 Lübeck-Büchener	12 157	217 776	34 568	12,57	10 041	12 263	1144	4246	992	—		
48 Magdb.-Ebn.-Halle-Leipz.	106 094	1 645 177	84 978	14,60	72 930	48 051	L. R. 191.	12 314	6074	—		
49 Magdeburg-Halberstädter .	1928	768 758	98 559	15,35	37 905	22 046	111	5450	2112	5151		
50 Magdeburg-Wittenbergische	18 585	410 395	28 739	11,25	49 166	13 225	2515	3241	1564	7047		
51 Mecklenburgische	18 477	460 074	23 874	8,25	34 374	18 446	4176	3341	1400	7541		
52 Meisse-Frieger	9823	112 924	18 272	11,20	9872	6829	L. R. 191.	1592	590	261		
53 Niederschlesische Zweigbahn	6136	180 032	18 951	9,90	13 585	7613	77	2250	636	972		
54 a. Oesterreich. nördliche . .	60 151	6 130 320	99 084	21,06	151 976	135 547	17 982	36 065	9065	15 399		
b. Oesterreich. südöstliche . .	16 738	5 595 771	61 156	21,07	186 136	183 979	28 745	41 043	9966	18 378		
c. Wien-Men.-Zönnper	52 274	1 488 807	71 593	25,58	37 735	59 866	3328	11 573	3594	7447		
55 a. Oesterreich. südliche . . .	418 433	9 008 512	111 299	15,50	270 184	403 895	L. R. 191.	44 800	L. R. 191.	L. R. 191.		
b. Nordtiroler	—	209 656	21 263	11,55	5101	5217	26	3200	533	13 342		
c. Venetianische u. Südtirol.	—	2 255 558	37 991	13,13	22 769	149 877	1653	9231	3357	1329		
56 Oppeln-Darnowitzer	13 917	111 070	10 975	7,17	15 404	7688	1015	2487	1002	L. R. 191.		
57 a. Pfälzische Ludwigsbahn . .	126 765	1 300 412	65 020	8,37	61 735	35 660	386	6277	106	2620		
b. Pfälzische Marimiliansb.	52 113	214 212	33 893	6,75	15 915	1985	—	722	22	185		
58 a. Rheinische	58 816	2 148 054	67 001	11,33	77 814	43 732	2382	5912	11 151	10 946		
b. Köln-Grefelder	10 885	175 149	24 844	6,30	11 559	4760	119	3926	2034	753		
59 Süd-Norddeutsche	9855	596 414	22 781	7,89	48 135	21 887	24 864	7675	1888	10 432		
60 Taunus-Bahn	2077	439 001	75 171	15,61	14 201	14 572	L. R. 191.	3261	771	11		
61 Thürig.-Bahn	33 975	1 874 541	26 684	14,20	146 912	137 257	2794	11 663	6317	850		
62 Thüringische	170 820	2 241 926	60 170	17,61	109 594	125 319	3613	8201	2054	10 134		
63 Werra-E.	28 273	475 430	21 000	8,93	57 309	41 759	188	1059	1001	1389		

196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	--

Ergebnisse.

1) für die Bahn-Verwaltung.								2) für die Transport-Verwaltung.				
Entschädigung des Inventars und der Gebäude.	Heizung der Wärterkafale.	Grundsteuer, Feuer- versicherung u.	Reinigen der Bahn vom Schnee.	Büreau- bürnisse, Druck- sachen und Geru- sare.	Sonnige Aus- gaben.	Zusammen.	Durch- schnittlich pro Meile Bahn- länge.	Befolgung der Betriebe, Beamten incl. Dienst- kleidung u.	Kosten der Transportkräfte:			
									a.	b.	c.	
									Erzeugung der Lokomotiven.	Schmieren u. Putzen der Maschinen u. Tender.	Schmieren u. Reinigen der Wagen.	
979	4448*	123	632	113	416	103 425	2899	110 767	76 909	29 538	1. R. 203h.	29
8574	1777	4815	4479	40	544	298 880	6306	157 584	119 398	21 258	11 617	30
3565	8870	1619	9001	377	2783	434 910	10 966	140 403	119 501	20 933	14 010	31 a
—	—	—	—	—	—	33 631	16 101	—	—	—	—	— b
1235	1502	715	—	—	13 669	226 141	11 456	101 520	64 141	9819	4768	32
7354	8399	5503	629	1161	12 399	279 664	12 435	69 238	71 018	11 707	4154	33 a
633	5159	915	535	238	17 862	84 406	3702	24 355	24 980	4118	1461	— b
1307	807	3758	2530	108	4117	125 311	5474	39 221	61 375	14 967	15 368	34
273	1. R. 190.	1. R. 220.	471	1. R. 219.	—	21 174	6830	9595	5273	418	596	35
1406	358	1601	203	792	1327	40 861	10 641	9679	8677	1628	700	36 a
534	23	116	1721	12	668	19 258	2568	8205	—	—	358	— b
1. R. 191.	1. R. 205.	1130	1. R. 191.	1. R. 211.	—	12 194	2233	48 043	21 706	2145	1. R. 203h.	37
5195	548	2985	10 506	4842	30 326	306 227	10 524	116 460	61 780	7918	10 963	38
396	751	1227	360	698	816	36 137	9149	9554	995	983	1161	39
472	2138	8850	2050	241	—	77 949	3955	82 084	43 231*	22 165	1. R. 203h.	40
8263	9812	44 594	21 358	9992	2334	1 442 893	17 960	174 274	341 849	106 273	92 795	41
—	—	47 725	8360	7114	12 116	342 298	9269	241 908	166 664	13 069	2858	42 a
1. R. 192.	—	4438	545	299	1. R. 200.	39 022	10 296	25 756	6564	875	670	— b
2521	—	5853	2765*	1105	—	66 607	3861	66 052*	—	—	970	— c
7965	5771	2384	2643	2055	85 204*	532 216	11 936	365 427*	150 650	69 919	24 304	43
4572	4304	1056	963	1440	145	148 392	7491	50 628	33 094	10 261	2512	44
0966	1217	33 941	1492	8651	2592	272 831	17 799	243 820	76 249	23 394	1. R. 203h.	45
113	1. R. 208.	691	1. R. 191.	1. R. 218.	—	15 295	19 118	5217	2392	770	498	46
179	591	398	—	38	355	30 547	4849	16 007	12 516	2016	231	47
2250	6325	6258	—	1. R. 218.	8716	162 918	8415	79 957	90 082	47 172	1. R. 203h.	48
297	247	186	—	—	12 435	85 940	11 018	58 189	40 379	5062	2981	49
1026	742	5659	—	—	7599	91 784	6427	29 448	21 222	2467	3333	50
1385	795	926	156	264	1428	74 232	3552	42 160	22 414	5391	899	51
746	192	86	168	71	539	20 946	3592*	7732	5770	1311	1034	52
336	276	209	332	60	399	26 745	2815	11 594	10 855	2600	774	53
1857*	—*	25 867*	7951	3404	25 927*	451 143	7292	452 674	154 584	15 725	15 718	54 a
278*	—*	32 960*	8102	6392	18 604*	565 583	6181	425 210	282 968	15 450	18 165	— b
432*	—*	5416*	16 186	1132	2719*	160 428	7720	114 177	92 992	2956	2268	— c
090	—	25 833	17 378	1. R. 201.	7366	805 546	9952	1 183 962	881 692	52 662	43 874	55 a
338	—	—	—	—	87	30 844	3128	41 343	19 271	3418	1. R. 203h.	— b
—	—	10 353	—	1633	93 732	293 934	4951	443 180	143 643	13 566	3302	— c
627	781	219	855	161	607	30 846	3048	11 319	4260	1562	607	56
717	512	5389	—	347	1149	114 898	5745	74 291	33 296	9707	7377	57 a
511	237	1448	—	182	421	21 658	3427	24 210	11 912	1621	895	— b
614	1352	3632	1322	257	—	162 144	5058	191 513	76 235	30 895	12 096	58 a
446	723	444	313	332	—	25 439	3608	21 715	7061	3468	563	— b
511	—	3500	11 566	535	167	124 771	4766	86 914	35 608	8244	1. R. 203h.	59
417	45	2200	359	—	555	36 391	6231	36 218	17 757	5357	1. R. 203h.	60
901	7272	3920	5904	3298	3423	342 811	4887	56 645	216 198	51 889	1. R. 203h.	61
30	2678	4165	3650	978	2159	279 505	7501	109 495	110 297	22 450	14 200	62
34	1130	583	1640	466	1165	110 053	4561	34 560	38 664	8109	2771	63

	205			206				207	208	209
								(Zert.)	III. Finanz	
				(Zert.) B. Ausgaben.				2) für die Transport.		
	(Zert.) Kosten der Transportkräfte:			Reparaturkosten:				Ergänzung der Transportmittel	Heizung und Reinigung der Betriebslokalen	Wagenmiete (mit den konstanten Straßens)
	d. Beladung der Züge.	e. Güterverladung.	f. Sonstige Kosten.	g. der Lokomotiven und Tender.	h. der Personenwagen.	i. der Lastwagen.	k. der sonstigen Transportmittel.	(z. B. soweit dies aus den Mitteln der Verkehrs-Gesellschaften und nicht aus dem Reichs- oder Landeshaushalt)		
	Tblr.	Tblr.	Tblr.	Tblr.	Tblr.	Tblr.	Tblr.	Tblr.	Tblr.	Tblr.
I. Staatsbahnen.										
1 Badische	1753	33 494	14 744	57 908	164 481	L. R. 206b.	L. R. 206b.	—	14 656	18 600
2 Bayr.										
a. Ludw.-Südnordb.										
b. Ludw.-Westbahn.	10 746	112 510	1117*	237 132	L. R. 206a.	288 261	—	—	101 934*	54 931
c. Maximiliansbahn										
d. 3 gepacht. Zweigb.										
3 Braunschweigische	8522*	—	—	80 436	20 737	30 942	—	12 230	L. R. 212.	L. R. 212.
4 Hannoverische	2403	143 396*	24 848	267 508	49 379	274 126	1822	44 151	26 293	68
5 Main-Neckar	563	9403	10 971	30 149	21 377	23 506	—	39 497	4057	—*
6 Main-Weier	4830*	19 797*	31 273	67 942	16 262	39 329*	—	—	5170	2497
7 Preuß. Niederschlesl.-Märk.	8995	116 265	190 300	129 758	L. R. 206c.	111 443	—	—	5994	1716
8 „ Ostbahn	5252	15 799	47 039	80 936	„ 206c.	78 200	L. R. 206c.	—	20 650	30 72
9 a. Saarbrücker	L. R. 205a.	—	—	68 826	„ 206a.	L. R. 206a.	„ 206a.	—	7694	—
b. Saarbrücker-Trier	„ 205a.	—	—	39 583	„ 206a.	„ 206a.	„ 206a.	—	5466	—
10 „ Westfälische	1414	8799	2589	43 277	7761	32 793	2850*	—	7605	3741
11 Sächsische östliche										
a. Sächsisch-Böhmische	1931	18 732	1285	23 665	7803	9832	—	—	1810	1261
b. Sächsisch-Schlesische	1586	14 757	1064	35 625	11 166	19 898	—	33 954	2494	3911
12 Sächsische westliche										
a. Niedererzgebirgische	1815	11 164	3771	31 923	15 661	23 255	45	6232	1606	2611
b. Obererzgebirgische	397	4426	2315	7923	3361	5949	22	3116	355	—
c. Sächsisch-Bayerische	3116	18 843	5570	57 622	24 266	55 299	67	25 408	2151	3911
13 Württembergische	1438	20 939	1032	192 638	L. R. 206c.	93 532	L. R. 206c.	—	L. R. 197.	74
II. Privatbahnen										
a) unter Staatsverwaltung.										
14 Aach.-Düssl. (a. Aach.-Düssl.	824	5867	—	7511		11 197	567	1507	—	33
Ruhrorter / b. Ruhrort-Erf.	464	3300	10 250	4225		6298	3576	699	—	18
(a. Düssl.-Dortm.	1828	18 485	1395	33 791		24 858	657	3169	—	332
15 Bergisch- (b. Dortmund-Erf.	620	5794	473	11 460		8431	223	1075	—	112
Märkische c. Ruhr-Erf.	202	1890	154	3738		2750	73	350	—	36
(d. Wittn.-Duisb.	11	99	8	197		145	4	18	—	1
16 Prinz-Wilhelm-E.	258	3270	137	8330	in	8021	—	9224	—	127
17 Götth.-Vernburger	141	—	700	3569	L. R. 206a.	L. R. 206a.	277	7999	265	57
18 a. Elbau-Zittauer	371	1473	342	4200	1116	2227	—	—	535	76
b. Zittau-Reichenberger	280	1755	197	3508	982	1854	—	—	1167	40
19 a. Oberhessische	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
b. Breslau-Posen-Glogauer	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20 Stargard-Posen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21 Rhein-Nabe	L. R. 205a.	—	—	25 152	L. R. 206a.	L. R. 206a.	—	—	5472	—
22 Wilhelmsh.-Bahn	757	1235	6542	14 691	„ 206c.	14 289	L. R. 206c.	271	655	121
b) in Privatverwaltung.										
23 Aachen-Mastichter	220	2855	6385	10 094	3142	3468	91	—	1145	54
24 Alberts-Bahn	L. R. 205c.	3888	L. R. 205a.	5572	L. R. 206c.	5959	—	—	L. R. 212.	L. R.
25 Altona-Kieler										
26 Altona-Kieler	1057	31 310	6041	16 149	9962	26 330	479	—	3380	77
27 Altona-Kieler										
28 Aufsig-Exeliger	153	2519	—	2296	201	3203	L. R. 206c.	—	1441	62

210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	
Ergebnisse.												
Verwaltung.					3) Für die allgemeine Verwaltung.							
Druck- sachen und Büreau- bedürfnisse.	Druck- sachen und Büreau- bedürfnisse.	Sonstige Ausgaben.	Zusammen.	Durch- schnittlich pro Ru- meile.	Befehl- dung zc. der Verwal- tungs-Vor- stände.	Befehl- dung der Bureau- und Kassen- Beamten.	Gerichts- kosten, Stempel, Porto und Zuflüsse.	Drucksachen, Schreibma- terialien und sonstige Bü- reau-Be- dürfnisse.	Reinigung und Verleu- nung des Verwal- tungs- Gebäudes.	Sonstige Ausgaben.	Zu- sammen.	
Zhr.	Zhr.	Zhr.	Zhr.	Zhr.	Zhr.	Zhr.	Zhr.	Zhr.	Zhr.	Zhr.	Zhr.	
1599	L. R. 196.	8427	645 806	2,77	2686	17 964	403	2450	L. R. 218.	1474	24 977	1
6766	30 092	140 291	1 934 941	3,67	L. R. 216.	30 199*	660	9545	940	11 575	52 919	2
1164	6400	18 187	386 278	2,66	6500	44 911	—	2822	—	7603	61 836	3
0 563	15 224	7821	1 557 005	3,30	119 149	L. R. 215.	4829	26 777	L. R. 218.	11 228	161 983	4
2397	4154	1262	247 229	3,10	5108	7523	—	1721	265	2674	17 291	5
340	6260	4772	407 698	3,65	6600	23 010	220	2323	1275	687	34 115	6
1019	24 843	12 248	1 175 582	3,72	5100	35 600	529	5849	879	19 905	67 802	7
1577	12 418	12 908	746 026	2,67	L. R. 216.	85 925	219	6532	2813	2461	97 950	8
—	L. R. 212.	47 832*	219 440	3,65	11 923	L. R. 215.	2322	L. R. 220.	L. R. 220.	29 948	44 193	9a
—	„ 212.	8937*	114 006		8468	„ 215.	1650	„ 220.	„ 220.	1319	11 437	- b
1729	4953	9959	333 382	3,10	3823	24 182	225	2699	1450	7930	40 309	10
145	2247	16 509	205 252	4,17	8950	in Kol. 215 mitenthalten.	44	942	156	324	10 416	11a
133	2836	22 438	333 443	4,25	16 817		138	1845	332	1816	20 948	- b
96	4175	9560	288 571	2,78	12 131		67	1289	190	584	14 261	12a
11	1295	2280	79 814	3,07	5614		33	613	93	29	6382	- b
314	5702	27 994	522 043	2,85	17 890	in Kol. 215 mitenthalten.	133	1853	421	11 736	32 033	- c
256	L. R. 200.	733	575 288	2,25	5355	14 291	166	4656	L. R. 218.	894	25 362	13
1388	3755	7396	142 810	2,83	3479	12 060	3870	2041	515	2562	24 527	14a
107	2012	2046	93 237	3,90	1925	6899	2468	918	290	2316	14 816	- b
709	5681	4706	308 565	3,15	1476	15 479	750	1620	281	5956	25 562	15a
319	1927	1596	104 176	2,89	938	9833	477	1029	178	3258	15 713	- b
300	629	521	33 980	2,50	369	3880	188	406	70	1272	6185	- c
16	33	27	1788	1,16	—	—	—	—	—	8	8	- d
93	1034	2963	79 159	3,21	577	6049	293	633	109	2030	9691	16
110	169	961	38 065	4,06	—	2944	69	135	150	359	3657	17
7	671	3301	55 146	3,71	2030	L. R. 215.	76	347	—	2790	5243	18a
2	1413	3970	53 868	4,53	1452	„ 215.	—	376	—	663	2491	- b
—	—	—	614 868	2,91	—	—	—	—	—	—	50 411	19a
—	—	—	183 866	2,45	—	—	—	—	—	—	43 437	- b
—	—	—	161 692	3,27	—	—	—	—	—	—	37 550	20
—	L. R. 212.	12 270	132 430	2,30	4964	L. R. 215.	L. R. 220	L. R. 220.	1144	8248	14 356	21
134	1851	20 245	114 037	2,18	3100	11 347	200	1350	190	10 017	26 204	22
7	1534	5781	84 948	3,05	—	4592	210	318	257	520	5897	23
—	L. R. 212.	9825*	65 086	2,51	L. R. 216.	4641	L. R. 220.	L. R. 220.	L. R. 220.	940	5581	24
6	5620	6364	216 090	3,76	5275	8129	626	1110	567	2498	18 205	25
—	237	557	46 084	5,49	L. R. 216.	9470	1024	2357	98	334	13 283	26
												27
												28

		205			206				207	208	209
					(Zertf.) B. Ausgaben.				(Zertf.) III. Finanzen		
		(Zertf.) Kosten der Transportfräfte:			Reparaturkosten:				Ergänzung der Transportmittel	Heizung und Reinigung der Lokomotiven	Wagenmieten (und Strafen)
		d. Beladung der Züge.	e. Güterverladung	f. Sonstige Kosten.	a. der Lokomotiven und Tender.	b. der Personenwagen.	c. der Lastwagen.	d. der sonstigen Transportmittel.	(d. h. Eisen- und Stahlschienen u. dgl., die nicht aus dem Betriebe des Betriebes sind.)		
		Tblr.	Tblr.	Tblr.	Tblr.	Tblr.	Tblr.	Tblr.	Tblr.	Tblr.	Tblr.
II. Privatbahnen.											
(Zertf.)											
29	Bayerische Ostbahnen . . .	L. R. 205b.	14 023	7	1327	142	L. R. 206b.	392	5981	37 483	L. R. 209
30	Berlin-Anhaltische . . .	18 927	96 742	2550	44 959	L. R. 206c.	38 733	1709	27 026	6606	18 94
31	a. Berlin-Hamburger . . .	23 895	162 547*	18 699	79 301	41 863	78 161	—	126 178	6905	25 92
	b. Hamburg-Bergeborfer . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Berlin-Potsdam-Magdebg. . .	1944	31 399	3893	38 111	17 259	38 748	—	—	6564	—
33	Berlin-Stettiner . . .										
	a. Berl.-Stettin-Stargard . . .	1443	—	1037	34 294	9561	2985	—	—	8007	31 71
	b. Starg.-Görlitz-Gelberg . . .	507	—	364	12 062	3362	6446	—	21 111	2817	11 15
34	Breslau-Schweidnitz-Freib. . .	994	5933	720	35 554	L. R. 206c.	36 172*	—	—	1064	821
35	Bräun-Kessiger . . .	174	9979	—	4752	360	2356	—	—	891	35
36	Buschlebrader { a. Lokom.-B. . .	1278	1181	990	6900	728	4380	2145	—	1544	20 95
	{ b. Pferde-B. . .	88	1355	15 411*	—	—	8120	—	—	415	—
37	Frankfurt-Hanauer . . .	L. S. 205.	—	—	15 641	5594	L. R. 206b.	—	—	3977	10 34
38	Galizische Carl-Ludw.-Bahn . . .	2032	11 622	3295	51 558	14 995	53 572	—	—	3212	30 95
39	Graz-Köflacher . . .	220	79	—	1965	471	1141	27	—	503	38
40	Hessische Ludwigs-E. . .	3522*	34 215	923	5869	9914	L. R. 206b.	3059	4791	6215	—
41	Kaiser Ferdinands Nordb. . .	32 959	181 083	278 127	482 890	112 256	227 032	62 387	—	14 215	496
42	Kaiser { a. Wien-Salzburg . . .	2532	51 894	14 454	36 692	11 252	13 697	L. R. 206c.	—	3569	—
	{ b. Lambach-Omdn. . .	—	5017*	4473*	5661	415	8359	—	—	L. R. 211.	—
	{ c. Pilsen-Etz. Bdw. . .	—	—	125 558*	—	2035	16 731	4731	8639*	617	—
43	Köln-Mindener . . .	7951	100 377	52 718	88 459	L. R. 206c.	143 186	47 796*	—	22 712	1455
44	Kurf. Friedr. Wilh. Nordb. . .	1450	7888	10 239	58 699	8548	24 766	—	23 574	4658	17 67
45	Leipzig-Dresdener . . .	9789	—	—	27 899	L. R. 206c.	60 361	L. R. 206c.	70 000	9613	—
46	Ludwigs-E. (Münch.-Jürtl.) . . .	167	—	—	450	339	—	599*	3523	750	58
47	Lübeck-Büchener . . .	—	14 824	3447	8363	2398	4922	—	—	2006	56
48	Magdebg.-Cöth.-Halle-Leipz. . .	4358	45 552	2555	41 384	29 356	36 194	—	—	262	14 90
49	Magdeburg-Halbverstädter . . .	667	14 764	15 550	19 906	4678	6630	—	—	4112	—
50	Magdeburg-Wittenbergeische . . .	696	2031	816	16 337	3736	6235	—	—	—	390
51	Mecklenburgerische . . .	597	2617	645	13 636	7142	11 527	—	—	779	—
52	Neisse-Preger . . .	195	948	757	4255	L. R. 206c.	1863	544	—	343	73
53	Niederelsässische Zweigbahn . . .	172	4728	—	3336	L. R. 206c.	1524	—	—	1033	61
54	a. Oesterreich. nördliche . . .	12 000	67 137	22 212	206 442	47 444	149 862	260	—	30 733	3
	b. Oesterreich. südöstliche . . .	13 916	145 244	30 919	263 210	65 942	260 595	866	—	28 072	92
	c. Wien-New-Zemmer . . .	1971	61 132	5140	39 786	3730	40 884	726	—	7869	—
55	a. Oesterreich. südliche . . .	77 942	—	70 563*	372 811	101 658	186 245	—	—	9490	—
	b. Nordtiroler . . .	L. R. 205b.	12 711	3439	3012	1765	2429	—	—	916	—
	c. Venetianische u. Südtirol . . .	11 127	—	31 361	64 523	25 153	28 000	8198	—	5275	—
56	Oydelu-Zarnenweiger . . .	180	3722	869	5210	500	1680	361	—	587	117
57	a. Preussische Ludwigsbahn . . .	1273	5771	14 431	33 279	6616	30 836	—	—	3111	31 92
	b. Preussische Maximilianstr. . .	168	2285	4321	7063	3065	11 523	—	—	1056	—
58	a. Rheinische . . .	2938	25 376*	22 698*	31 287	7552	15 104	—	—	17 658	24 07
	b. Rhein-Erfelder . . .	276	2180	—	4036	L. R. 206c.	3635	—	—	1687	27
59	Süd-Niederdeutsche . . .	1990	10 795	249	20 402	2113	10 009	1183	—	5267	—
60	Taunus-Bahn . . .	L. R. 205.	15 445	4903	10 087	L. R. 206c.	10 820	—	—	4335*	L. R. 209
61	Thüring.-Bahn . . .	3062	28 573	4131	77 737	17 438	28 585	75	—	11 976	—
62	Thüringische . . .	3517	63 730	23 665	78 241	22 871	31 428	—	—	18 113	56 27
63	Werra-E. . .	1061	7854	13 299	24 310	L. R. 206c.	6365	—	—	5311	15 50

210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	--

Ergebnisse.

Verwaltung.					3) für die allgemeine Verwaltung.							
Druck- sachen und Büreaubedürfnisse.	Zensitige Ausgaben.	Zusammen.	Durch- schnittlich pro Hing. meile.	Bezeichnung u. der Verwal- tungs-Vor- stände.	Bezeichnung der Bureau- und Kassen- Beamten.	Gerichts- kosten, Stempel, Perte und Inferate.	Drucksachen, Schreibma- terialien und sonstige Bü- reau-Be- dürfnisse.	Reizung, Reinigung und Verleu- nung des Verwal- tungs- Gebäudes.	Zensitige Ausgaben.	Zu- sammen.		
Zthr.	Zthr.	Zthr.	Zthr.	Zthr.	Zthr.	Zthr.	Zthr.	Zthr.	Zthr.	Zthr.		
1880.	1440	3199	281 208	2,10	—	4656	i. K. 218.	2178	i. K. 218.	227	7091	29
1881.	11 208	5744	583 462	3,57	18 474	24 239	4000	2900	i. K. 209.	7720	57 333	30
1882.	5488	15 249	879 574	4,33	13 556	28 922	1233	3793	2790	2698	52 992	31 a
—	—	—	68 957	—	—	—	—	—	—	—	3408	- b
1883.	—	13 588	332 007	3,15	i. K. 216.	33 451	591	2584	i. K. 218.	2257	38 883	32
1884.	6048	63 996	315 380	3,87	4276	13 710	840	1192	696	5562	26 276	33 a
1885.	2128	22 510	137 440	2,99	4334	13 899	851	1209	706	8534	29 533	- b
1886.	2147	8657	230 470	2,13	i. K. 216.	11 958	347	895	i. K. 208.	3021	16 251	34
—	517	2229	40 726	7,54	—	6744	—	1880	—	10 305	18 929	35
1887.	778	14 644	76 217	6,99	2400	4138	322	1765	483	5118	14 226	36 a
—	28	1860	38 840	—	—	840	—	226	—	—	1066	- b
1888.	2447	994	110 956	4,36	i. K. 216.	4939	i. K. 220.	i. K. 220.	i. K. 208.	943	5882	37
1889.	9428	5792	383 586	5,0	i. K. 216.	10 828	251	779	1702	10 491	24 051	38
—	1024	6080*	30 040	5,18	—	—	—	—	—	—	1798*	39
1890.	2501	3451	229 347	2,24	—	11 293	2539	532	211	2080	16 656	40
1891.	17 531	139 064	2 269 169	4,97	13 654	89 675	2432	5347	651	33 575*	145 334	41
—	14 888	12 122	585 899	4,15	19 188	39 028	2279	9962	i. K. 218.	3840	74 297	42 a
—	2522	437	61 049	6,14	i. K. 215 b, Kampth.	1654	349	620	i. K. 218.	679	1477	- b
1892.	2992	2278	231 170	—	i. K. 215 b, Kampth.	1654	349	620	—	3666	6289	- c
1893.	15 150	59 094	1 295 818	3,56	—*	42 001*	1440	6215	1466	33 767*	84 889	43
1894.	3422	5878	263 493	3,29	5676	11 575	438	756	611	4929	23 985	44
1895.	i. K. 200.	1231	592 797	4,63	i. K. 216.	26 392	1478	1295	i. K. 205 d.	1764	30 929	45
—	i. K. 218.	3698	19 016	2,52	708	i. K. 204.	—	213	i. K. 205.	—	921	46
1896.	831	2508	75 735	4,37	2600	3748	497	221	409	1255	8760	47
1897.	i. K. 218.	6540	399 451	3,54	11 245	17 056	886	6736	589	12 984	49 526	48
1898.	—	10 216	183 312	3,66	16 234	503	i. K. 218.	1930	i. K. 218.	2277	10 944	49
1899.	67	4345	94 714	2,55	12 650	i. K. 215.	i. K. 215.	2652	i. K. 218.	231	15 563	50
1900.	1914	8180	118 195	2,13	10 066	8644	407	1021	438	934	21 510	51
1901.	554	85	27 451	2,72	—	4913	340	160	60	1142	6615	52
1902.	876	4485	42 928	2,36	650	6655	299	581	567	423	9175	53
1903.	27 605	30 552*	1 235 966	4,25	i. K. 216.	150 781	13 004	14 691	3741	20 206*	202 423	54 a
1904.	22 229	20 394*	1 595 246	6,01		179 515	16 678	18 058	4798	25 914*	244 963	- b
1905.	5747	6262*	386 594	6,64		51 179	4217	4889	1213	6556*	68 054	- c
—	219 634	22 787	3 253 320	5,60	—	120 619	160 191	24 275	2334	120 914	428 333	55 a
—	4815	—	93 119	5,12	—	10 772	474	1263	i. K. 220.	760	13 279	- b
1907.	42 354	10 522	835 431	4,98	—	45 936	2582	9775	—	—	58 293	- c
1908.	626	2434	35 132	2,30	i. K. 216.	7634	477	345	449	91	8996	56
1909.	6825	72 818	362 388	2,33	16 056	i. K. 215.	170	1458	218	5640	23 542	57 a
1910.	1875	15 769*	86 629	2,62	5380	i. K. 215.	269	168	340	1172	7329	- b
1911.	12 339	83 997*	555 488	2,94	—	25 481	1061	3182	2272	2132	34 131	58 a
1912.	935	6735	55 258	1,99	i. K. 216.	7411	700	817	1119	2462	12 509	- b
—	6095	803	189 672	2,51	6473	28 930	6792	3349	1220	32 513	79 277	59
—	5547*	2978	116 447	4,15	4571	3715	161	1964	i. K. 208.	195	10 606	60
1914.	3875	5530	522 703	3,96	24 000	30 666	7157	4667	3718	586	70 794	61
1915.	11 026	18 337	586 780	3,04	6714	17 336	1906	2554	781	12 279	41 570	62
1916.	3141	925	163 746	3,08	4070	11 826	698	2243	947	5963	25 747	63

	222	223	224	225	226	227	(Bert.) III. Finanz=					
(Bert.) B. Ausgaben. 3) Für die allgemeine Verwaltung.												
I. Staatsbahnen.	Zins für gepachtete Bahn- streden.	Summe aller Ausgaben.	Durchschnittlich		Von den Ausgaben (ord. Kol. 222) kommen			Zämm- liche Aus- gaben betragen Pro c. der Brutto- Ein- nahme.	Der Ueberschub beträgt:			
			a. pro Meile Bahn- länge.	b. pro Aus- meile.	a. auf die Bahn- Verwaltung.	b. auf die Trans- port- Verwaltung.	c. auf die allge- meine Verwaltung.		a. überhaupt.	b. pro Meile Bahn- länge.	c. pro des Ge- samts- Kapi- tals.	
	Tblr.	Tblr.	Tblr.	Tblr.	Proz.	Proz.	Proz.	Tblr.	Tblr.	Tblr.		
1 Badische	—	1 124 026	23 619	4,81	40,32	57,46	2,22	43,43	1 464 389	30 771	5,41	
2 Baye- rische	a. Ludw.-Südno. b. Ludw.-Westbahn. c. Maximilians-B. d. 3 gepacht. Zweigb.	2 886 960	19 914	5,48	31,14	67,03	1,83	48,95	3 010 006	20 763	4,35	
3 Braunschweigische		761 499	28 606	5,25	41,15	50,73	8,12	47,83	830 684	31 205	9,45	
4 Hannoverische		2 365 343	21 419	5,01	27,32	65,83	6,95	48,51	2 510 426	22 734	5,57	
5 Main-Neckar		399 860	33 829	5,64	33,55	61,83	4,32	46,89	451 017	35 157	6,81	
6 Main-Weiser	—	657 279	24 719	5,85	32,78	62,03	5,19	41,92	910 537	34 244	6,55	
7 Preuß. Niederschles.-Märk.	—	1 777 022	34 425	5,62	30,83	66,15	3,82	42,93	2 361 888	45 755	8,01	
8 „ Ostbahn	—	1 289 984	14 137	4,62	34,58	57,53	7,59	42,44	1 749 653	19 174	5,31	
9 a. „ Saarbrücker	82 040	453 814	68 864	7,75	29,09	59,02	11 89	69,28	201 221	30 534	5,05	
b. „ Saarbrücken-Trier	—	204 018	23 053		38,51	55,88	5,61	98,40	3327	387	0,05	
10 „ Westfälische	—	594 578	21 940	6 06	37,15	56,07	6,78	65,92	307 332	11 341	2,50	
11 Sächsische östliche												
a. Sächsisch-Böhmische	27 326	317 154	36 581	6,90	25,59	70,82	3,59	55,57	253 538	29 243	4,53	
b. Sächsisch-Schlesische	—	467 375	34 493	6,09	24,18	71,34	4,18	48,46	497 150	36 690	7,01	
12 Sächsische westliche												
a. Niedererzgebirgische	22 958	543 639	29 418	5,25	41,54	55,42	2,74	55,91	428 666	23 196	3,67	
b. Obererzgebirgische	—	135 222	22 241	5,20	36,26	59,02	4,72	59,73	91 173	14 996	3,16	
c. Sächsisch-Bayerische	24 426	997 931	41 824	5,45	43,08	53,63	3,29	47,42	1 106 520	46 376	7,57	
13 Württembergische	—	1 121 355	25 154	4,39	46,41	51,30	2,76	47,16	1 226 252	27 507	5,53	
II. Privatbahnen												
a) unter Staatsverwaltung.												
14 Aach.-Düss. (a. Aach.-Düss. l. Ruhrort (b. Ruhrort-Erf. (c. Aach.-Dortm. (d. Aach.-Duisb.)	—	235 691	20 620	4,53	29,0	60,59	10,41	42,97	312 844	27 370	4,51	
15 Bergisch-Märkische (a. Ruhr-Sieg (b. Wittn.-Duisb.)	—	150 118	26 807	6,76	25,02	62,11	9,87	42,90	199 787	35 676	5,54	
16 Prinz-Bilhelm-E.	—	553 482	49 242	5,65	39,63	55,75	4,62	41,03	795 602	70 753	7,66	
17 Göthen-Vernburger	—	175 101	24 558	4,86	31,53	59,50	8,97	47,67	192 190	26 955	6,51	
18 Leba-Zittauer	—	79 382	22 681	5,83	49,10	42,81	7,79	59,87	53 203	15 201	0,75	
19 a. Oberhessische	—	4622	6082	2,99	61,14	38,69	0,17	40,15	6890	9066	0,14	
b. Zittau-Reichenberger	—	125 748	28 644	5,10	29,35	62,95	7,70	51,64	117 760	26 525	5,64	
20 Stargard-Polener	—	56 689	14 172	1,51	26,40	67,17	6,43	86,48	8516	2129	1,71	
21 Rhein-Rahe	—	84 540	18 745	5,69	28,57	65,23	6,20	72,98	31 306	6942	1,73	
22 Wilhelm-Bahn	—	72 661	20 468	6,11	22,43	74,14	3,43	93,91	4710	1327	0,13	
23 Aachen-Mastichter	—	984 159	30 300	4,86	32,40	62,48	5,12	33,61	1944 333*	59 862	11,55	
24 Albert-Bahn	—	384 053	13 780	4,90	40,82	47,87	11,31	48,24	412 097	14 786	3,49	
25 Altena-Kieler	—	293 375	12 961	5,93	32,09	55,12	12,79	51,88	272 086	12 023	4,79	
26 Hendsburg-Neumünster	—	199 072	15 070	3,16	26,24	66,53	7,21	62,77	118 044	8936	0,50	
27 Glückstadt-Elmsbörner	—	228 577	9743	4,27	37,15	51,11	11,74	45,21	277 033	11 809	3,44	
28 Kuffig-Teplitzer	5446											
b) in Privatverwaltung.												
23 Aachen-Mastichter	47 204	193 369	15 594	6,95	37,85	58,12	4,03	78,83	51 941	4155	0,94	
24 Albert-Bahn	—	99 045	19 352	3,86	25,65	65,71	5,64	58,29	70 873	13 478	3,01	
25 Altena-Kieler	30 750	353 358	18 916	6,95	34,11	60,56	5,33	52,69	317 170	22 526	5,04	
26 Hendsburg-Neumünster	—								32 498	7034	5,03	
27 Glückstadt-Elmsbörner	—	40 091	8909	6,04	45,78	51,73	2,49	70,05	15 723	3492	1,71	
28 Kuffig-Teplitzer	—	71 347	29 482	8,30	16,79	64,59	18,62	42,74	95 593	39 501	4,15	

228	229	230	231	232	233
-----	-----	-----	-----	-----	-----

Ergebnisse.

C. Ueberschuß.

Der Ueberschuß ist verwendet:

a. zur Er- gänzung der Anleihen.	b. zur Amorti- sation.	zur Ent- richtung der Eisenbahn- steuer.	zu Zinsen und Dividen- den für die Stamm- Actien.		zur Einlage		Zufluß zum Pensions- fonds.	zu sonstigen Zwecken.		
			a. Zblr.	b. Zblr.	a. in den Reserve- fonds.	b. in den Er- neuerungsfonds.				
—	—	—	—	—	—	—	—	• • • • •	—	1
—	—	—	—	—	—	720 853	—	• • • • •	—	2
—	—	—	—	—	—	—	—	• • • • •	—	3
—	—	—	—	—	—	—	—	• • • • •	—	4
—	—	—	—	—	—	—	—	an die Staatskasse abgeliefert .	451 017	5
—	—	—	—	—	—	—	—	(a) Beschaffung von Güternwagen und Lokomotiven .	52 902	6
—	—	—	—	—	—	—	—	(b) zur Vermeidung der Materialschönbe .	10 108	
—	—	—	—	—	—	—	—	(c) zur Absicherung an die Staatskasse .	847 457	7
—	—	—	—	—	—	—	—	(d) zum Reserve- und Erneuerungsfond .	316 978	
—	—	—	—	—	—	—	—	(e) a. Uebersch. u. Vermehr. d. Anlagen nach Verleihen .	177 520	8
—	—	—	—	—	—	—	—	(f) zur Abtragung an die General-Staats-Kasse .	975 557	
—	—	—	—	—	—	—	—	• • • • •	—	9a
—	—	—	—	—	—	—	—	• • • • •	—	- b
—	—	—	—	—	—	—	—	zu Restausgaben pro 1859	352	10
—	—	—	—	—	—	—	—	zur Ablieferung an die Gen.-Staatskasse	306 990	
—	—	—	—	—	—	73 030	865	zu Vervollständigungen der Bahn	2085	11a
—	—	—	—	—	—	55 425	1250	• • • • •	12 781	- b
—	—	—	—	—	—	46 580	1423	z. Vervollständigung d. Bahnanlagen	12 340	12a
—	—	—	—	—	—	25 022	510	• • • • •	1232	- b
—	—	—	—	—	—	28 393	1962	zu Immobilien-Erwerbungen u.	26 710	- c
—	—	—	—	—	—	—	—	• • • • •	—	13
—	—	—	—	—	—	—	—	• • • • •	—	14a
—	—	—	—	—	—	—	—	• • • • •	—	- b
—	—	—	—	—	—	—	—	zur Ueberweisung an den Baufonds	25 185	15a
—	—	—	—	—	—	—	—	• • • • •	15 503	- b
—	—	—	—	—	—	—	—	• • • • •	43 058	- c
—	—	—	—	—	—	—	—	• • • • •	6424	- d
—	—	—	—	—	—	—	—	• • • • •	—	16
—	—	—	—	—	—	—	—	• • • • •	—	17
—	—	—	—	—	—	—	—	zu Erweiterungen u. Vervollständigungen	1799	18a
—	—	—	—	—	—	—	—	• • • • •	—	- b
—	—	—	—	—	—	—	—	als Superdividende a. d. Staat gezahlt	158 612	19a
—	—	—	—	—	—	—	—	(als Bestand auf d. Rechn. pro 1861 übertrag.	1406	
—	—	—	—	—	—	—	—	• • • • •	—	- b
—	—	—	—	—	—	—	—	• • • • •	—	20
—	—	—	—	—	—	—	—	• • • • •	—	21
—	—	—	—	—	—	—	—	• • • • •	—	22
—	—	—	—	—	—	—	—	• • • • •	—	23
—	—	—	—	—	—	—	—	zur vorläufigen Affirmation .	799	24
—	—	—	—	—	—	—	—	zu außerordentlichen Ausgaben	5970	25
—	—	—	—	—	—	—	—	• • • • •	—	26
—	—	—	—	—	—	—	—	• • • • •	—	27
—	—	—	—	—	—	—	—	• • • • •	—	28

		222	223	224	225			226	227			
		(Zertf.) III. Finanz=										
		(Zertf.) B. Ausgaben. 3) Für die allgemeine Verwaltung.										
		Zins für gepachtete Bahn- strecken.		Summe aller Ausgaben.	Durchschnittlich a. pro Meile Bahn- länge. b. pro An- lage- länge.		Den den Ausgaben (excl. Zertf. 222) kommen a. auf die Bahn- Verwaltung. b. auf die Trans- port- Verwaltung. c. auf die allge- meine Ver- waltung.			Zämm- liche Aus- gaben betragen Pro c. der Verwal- tung.	Der Ueberschuss beträgt: a. überhaupt. b. pro Meile Bahn- länge. c. Pro des Anlage- Kapital	
		Thlr.	Thlr.	Thlr.	Thlr.	Pro c.	Pro c.	Pro c.	Thlr.	Thlr.	Thlr.	
II. Privatbahnen. (Zertf.)												
29	Bayerische Ostbahnen . . .	—	391 724	10 982	2,02	26,39	71,80	1,81	37,49	653 019	18 307	
30	Berlin-Anhaltische . . .	—	939 675	19 824	5,73	31,51	62,09	6,10	44,38	1 177 570	24 843	
31	a. Berlin-Hamburger . . .	110 878*	1 478 354	37 276	7,26	31,81	64,32	3,57	58,12	1 052 295	26 533	
	b. Hamburg-Vergederfer . . .	—	103 116	50 295	—	32,02	64,71	3,21	38,92	164 955	78 926	
32	Berlin-Potsdam-Magdebg. . .	—	597 031	30 245	5,67	37,88	55,61	6,51	37,18	1 009 139	51 122	
33	Berlin-Stettiner . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	a. Berl.-Stettin-Stargard . . .	—	621 320	27 627	7,63	45,01	50,76	4,23	56,53	480 889	21 382	
	b. Starg.-Görlitz-Görlitz . . .	—	251 379	11 025	5,46	33,88	54,67	11,73	100	—	—	
34	Breslau-Schweidnitz-Freib. . .	—	372 032	16 253	3,13	33,68	61,95	4,27	39,86	561 387	24 524	
35	Brann-Kessiger . . .	—	80 829	26 071	14,07	26,19	50,39	23,42	43,50	104 980	33 864	
36	Buschthaler . . .	—	131 304	34 194	11,89	31,12	58,03	10,53	39,05	231 810	20 441	
	a. Pöschel . . .	—	59 164	7889	—	32,55	65,65	1,80	68,91	—	—	
	b. Pöschel . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
37	Braunk.-Hannauer . . .	13 097	142 129	26 030	5,55	9,45	86,0	4,55	65,82	73 800	13 517	
38	Galizische Carl-Ludw.-Bahn . . .	—	713 864	25 234	9,11	42,00	53,73	3,37	50,78	691 774*	24 453	
39	Graz-Köflacher . . .	—	67 975	17 209	11,71	53,16	44,19	2,65	54,92	55 797	14 126	
40	Heftische Ludwigs-G. . .	—	323 951	16 436	3,17	24,06	70,80	5,18	40,70	470 180	23 853	
41	Kaiser Ferdinands Nordb. . .	—	3 837 396	48 013	8,43	37,11	58,82	3,77	37,24	6 510 611*	51 038	
42	Kaiser (a. Wien-Salzburg . . .	—	1 002 494	27 146	7,10	34,11	58,45	7,11	50,12	997 751	27 017	
	rin Glin. b. Landbach-Omdn. . .	—	101 548	26 794	10,22	38,43	60,12	1,15	81,0	23 820	6285	
	jabeth c. Pferdeb.-L.-Bdw. . .	—	304 066	17 627	—	21,00	76,03	2,07	79,75	77 189	4475	
43	Köln-Mindener . . .	—	1 912 923	42 900	5,25	27,82	67,71	4,11	36,77	3 288 937	73 759	
44	Kurf. Friedr. Wilh. Nordb. . .	9007	444 877	22 457	5,53	31,01	60,16	5,50	55,07	362 960*	18 322	
45	Leipzig-Dresdener . . .	—	896 557	58 483	7,01	30,13	66,12	3,15	47,80	978 872	63 853	
46	Ludwigs-G. (Münch.-Fürth) . . .	—	35 232	44 040	4,67	43,11	53,97	2,67	68,19	16 437	20 516	
47	Lübeck-Büchener . . .	—	115 042	18 261	6,63	26,55	65,93	7,62	52,82	102 734	16 307	
48	Magde.-Görlitz-Pale-Leipz. . .	60 704	672 599	34 742	5,97	26,63	65,28	8,00	40,88	972 578	50 236	
49	Magdeburg-Halberstädter . . .	—	290 196	37 205	5,79	29,61	63,17	7,72	37,75	478 562	61 354	
50	Magdeburg-Wittenbergische . . .	—	202 061	14 150	5,51	45,13	46,87	7,70	49,23	208 334	1459	
51	Mecklenburgische . . .	—	213 937	11 102	3,85	34,70	55,23	10,05	46,50	246 137	12 773	
52	Meißn.-Briegner . . .	1217*	56 229	9641*	5,58	38,05	49,90	12,02	49,79	56 695	9174	
53	Niederschlesische Zweigbahn . . .	—	78 848	8300	4,23	33,92	54,13	11,64	43,79	101 184	10 651	
54	a. Oesterreich. nördliche . . .	—	1 889 532	30 540	6,49	23,85	65,11	10,71	30,82	1 240 788	68 544	
	b. Oesterreich. südliche . . .	—	2 405 792	26 293	9,06	23,51	66,31	10,15	42,09	3 189 979	31 863	
	c. Wien-New-Spöner . . .	—	615 076	29 599	10,57	26,08	62,85	11,07	41,21	873 731	42 047	
55	a. Oesterreich. südliche . . .	—	4 487 199	55 438	7,72	17,93	72,50	9,35	49,83	1 521 313	55 860	
	b. Nordtiroler . . .	—	137 242	13 919	7,56	22,19	67,83	9,65	65,16	72 414	7344	
	c. Venetianische u. Südtirol. . .	—	1 187 658	20 004	7,07	24,75	70,26	4,89	52,69	1 067 900	17 987	
56	Opperla-Zarnowitzer . . .	—	74 974	7408	4,80	41,11	46,86	12,0	67,50	36 096	3567	
57	a. Pfälzische Ludwigsbahn . . .	—	500 828	25 010	3,22	22,94	72,36	4,70	38,51	799 584	39 979	
	b. Pfälzische Maximilianb. . .	—	115 616	18 293	3,18	18,73	74,93	6,31	53,07	98 596	15 690	
58	a. Rheinische . . .	—	751 763	23 449	3,87	21,57	73,89	4,51	34,99	1 396 291	43 552	
	b. Köln-Gresfelder . . .	—	93 206	13 221	3,35	27,70	59,29	13,11	53,22	81 943	11 623	
59	Süd-Norddeutsche . . .	—	393 720	15 039	5,71	31,70	48,17	20,13	66,01	202 694	7712	
60	Tannus-Bahn . . .	—	163 444	27 987	5,72	22,26	71,25	6,19	37,23	275 557	47 183	
61	Teich-Bahn . . .	—	936 308	13 328	7,09	36,61	55,83	7,56	49,91	938 233	13 356	
62	Thüringische . . .	—	907 855	21 365	4,70	30,79	64,73	4,58	40,19	1 334 071	35 805	
63	Werra-G. . .	63 425*	362 974	16 032	6,82	36,71	54,67	8,59	76,35	112 456*	4967	

228	229	230	231	232	233
-----	-----	-----	-----	-----	-----

Ergebnisse.

C. Ueberschuß.

Der Ueberschuß ist verwendet:										
a. zur Einlage der Anleihen.	b. zur Amorti- sation. der Anleihen.	zur Ent- richtung der Eisenbahn- steuer.	a. zu Zinsen und Dividen- den für die Stamm- Actien.	b.	zur Einlage		Zufluß zum Pensions- fonds.	zu sonstigen Zwecken.		
Mtr.	Mtr.	Mtr.	Mtr.	Mtr.	a. in den Reserve- fonds.	b. in den Er- neuerungsfonds.	Mtr.	Mtr.	Mtr.	Mtr.
—	—	—	—	653 019	—	—	—	—	—	29
07 500	20 000	37 187	6 1/2	552 500	—	260 383	l. R. 220.	—	—	30
34 795*	62 500	—*	6,25*	510 000	140 000	—	5000	—	—	31
28 440*	3762*	7765*	8	124 193*	—	—	—	—	auf die Rechnung pro 1861 übertrg.	795*
42 598	67 900	47 812	9	405 000	—	—	l. R. 222.	—	{ Abgaben, Lasten und Renten . . .	7999*
—	—	—	—	—	—	—	—	—	{ Extra-Reserve für nachträg. Ausgaben.	137 530 }
33 363	6767	20 956	6 1/2	371 480	7370	—	—	—	{Zufluß zur Verzinsung des Anlage-Kapitals d. Hinterpommersch. Bahn mit 1/2 %	39 309 }
—	—	—	—	—	—	—	—	—	{Auf die Rechnung pro 1861 übertragen	1644 }
131 500	16 000	11 333	5 1/2	280 500	—	112 000	2500	—	{Beamten-Überweisungszulage . . .	4500 }
12 798	—	l. R. 220.	1	6219	8777	—	—	—	{noch zu verrichtigende Rechnungen . . .	3054 }
—	—	—	—	—	—	—	—	—	{Zinsen und Dividenden der Prioritäts-Actien à 7 Proc.	77 186 }
—	—	17 720	9,51	159 875	43 715	—	—	—	zum Amortisationsfonds . . .	10 500
27 752*	6143*	—	3 1/2	53 170*	—	—	—	—	—	—
—	—	—	11 1/2	673 958	43 836	—	l. R. 220.	—	auf die Rechnung pro 1861 übertrg.	133 334
22 067	—	—	2	30 735	1308	—	—	—	Lantième für den Verwaltungsrath	1687
02 425	11 500	—	5 1/2	284 286	—	62 857	1714	—	{Lantième	7125 }
77 687	17 150	409 479*	15 1/2	5 343 680	54 812	200 000	l. R. 220.	—	{Zufluß zur Kranken- und Sterbefälle	273 }
—	—	—	—	—	—	—	—	—	{auf die Rechnung pro 1861 übertragen	66 667 }
—	—	—	—	—	—	—	—	—	{Lantième an die Direktions-Mitglieder	28 000 }
—	—	l. R. 198.	—	—	—	—	—	—	zur Verminderung der Zinsen während der Kasse	1 098 760
33 727*	66 900	189 078	10 1/2	1 365 000	2098*	391 756*	3811	—	{Extrabizidende an den Staat . . .	456 444 }
31 881	22 700	—	2,25	180 000	30 000	—	—	—	{Zinsen für Verschüsse, Lantièmen, Ver- trag zum Ausbau	130 123 }
1 667	l. R. 228a.	15 000*	16	800 000	—	—	5000	—	auf die Rechnung pro 1861 übertrg.	22
—*	—*	—	15	15 171	—	—	343	—	{Lantième an den Bevollmächtigten	3055 }
—	—	—	3,25	83 135	19 599	—	—	—	{auf die Rechnung pro 1861 übertragen	4150 }
23 976	41 600	89 688	15	525 000	85 485	—	2000	—	zur Schuldenstilgung . . .	923
21 553	l. R. 228a.	59 146	18 1/2	317 333	80 530	—	—	—	zu Kommunal-Steuern . . .	4829
4 800	14 900	1887	2	73 580	31 567	—	600	—	—	—
7 651	15 780	—	2 1/2	92 438	10 875	46 000	800	—	Gratifikationen für die Beamten .	1000
4500	500	616	2 1/2	23 833	27 000	—	—	—	auf die Betr.-Rechnung pro 1861 übertrg.	2593
0778	9432	181	1/2	7061	—	32 732	1000	—	dem Betriebe pro 1861 überwiesen	246
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46 045*	282 035	477 632	8,33	5 199 902	129 812	—	l. R. 220.	—	—	—
—	—	—	10*	6 000 000	192 495	—	—	—	{Lantième an die Gründer . . .	170 370 }
—	—	—	—	—	—	—	—	—	{Lantième an den Bevollm. u. den Gen.-Direktor	52 694 }
—	—	—	—	—	—	—	—	—	{Diverse Zinsen . . .	18 075 }
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	356	1/2	9999	2500	23 000	228	—	{Lantième an die Gründer	192 495 }
6 206	9829	—	9	599 346	66 623	12 865	5715	—	{auf die Betr.-Rechnung pro 1861 übertrg.	1 842 547 }
—	—	—	3,95*	98 596	—	—	—	—	3. Deckung etwaig. Restausgaben referiert	13
1996	22 500	20 029	4 1/2 resp. 5 1/2	676 566	10 000	160 000	3206	—	—	—
1500	3500	667	2	26 000	2000	18 000	l. R. 220.	—	{zur Kommunal- und Einkommensteuer	8200 }
2694	—	—	—	—	—	—	—	—	{für d. Erneuerungsfonds, Lantième u. referiert	120 794 }
6 131	5143	8080*	8	137 143	34 631	71 429	2286	—	referiert für die Kosten des Betriebsfeldes der Bahn	276
—	—	—	—	—	—	—	—	—	zum Amortisationsfonds . . .	1714*
984	64 400	16 667*	6,30	585 000	36 493	—	l. R. 220.	—	—	—
6 696	—	—	2,30	115 159	40 000	—	l. R. 220.	—	{zu Ergänzungsbauten . . .	31 152 }
—	—	—	—	—	—	—	—	—	{zur Einricht. der Eisenbahnstrecke pro 1860 referiert	39 375 }
—	—	—	—	—	—	—	—	—	auf die Betr.-Rechnung pro 1861 übertrg.	360

		234	235	236		237	238	239	240	241		
		(Fortf.) III. Finanz-Ergebnisse.										
		D. Reservefonds.				E. Erneuerungsfonds.						
I. Staatsbahnen.		Bestand am Schlusse des Jahres 1859. <small>Zthr.</small>	Einlage und sen- stige Ein- nahmen pro 1860. <small>Zthr.</small>	Ausgegeben im Be- triebsjahre 1860		Bestand am Schlusse d. Jahres 1860. <small>Zthr.</small>	Bestand am Schlusse des Jahres 1859. <small>Zthr.</small>	Einlage und sen- stige Ein- nahmen pro 1860. <small>Zthr.</small>	Ausgegeben im Be- triebsjahre 1860		Bestand am Schlusse d. Jahres 1860. <small>Zthr.</small>	
				a. für Bahn- Anlagen (Zinsen, Schwaben u.) <small>Zthr.</small>	b. für Betriebs- mittel. <small>Zthr.</small>				a. für Bahn- Anlagen (Zinsen, Schwaben u.) <small>Zthr.</small>	b. für Betriebs- mittel. <small>Zthr.</small>		
1	Badische	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
2	Bayerische { a. Ludw.-Südnordb. b. Ludw.-Westbahn c. Maximilians-B. d. 3 gepacht. Zweigb.	—	—	—	—	—	—	720 853	720 853	l. u. 240a.	—	
3		Braunschweigische . . .	50 000	—	—	—	50 000	216 464	172 190	73 748	—	314 906
4		Hannoversche	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5		Main-Neckar	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	Main-Weiser	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7	Preuß. Niederschles.-Märk.	—*	4343	787	3556	—	—*	212 635	118 072	94 563	—	
8	„ Ostbahn	—*	—	15 830	16 776	—	—*	—	42 831	37 922	—	
9	a. „ Saarbrücker	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	b. „ Saarbrücken-Trier . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10	„ Westfälische	—*	—	—	—	—	—*	—	—	—	—	
11	Sächsische östliche { a. Sächsisch-Böhmische . . . b. Sächsisch-Schlesische . . .	—	—	—	—	—	1 036 280	948 385	655 426	52 440	1 276 79	
12	Sächsische westliche { a. Niedererzgebirgische . . . b. Obererzgebirgische . . . c. Sächsisch-Bayerische . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
13	Württembergische	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
II. Privatbahnen												
a) unter Staatsverwaltung.												
14	Nach.-Düss. (a. Nach.-Düssel. Nahreiter (b. Nahreiter-Grf.)	20 398 5426	8764 3755	5552* 1854*	—	23 610 7327	49 426 27 262	119 042 65 261	54 774 15 346	42 015 23 031	71 67 54 14	
15	Vergisch. { a. Düß.-Dortm. b. Dortm.-Seef. Märkische c. Ruhr-Sieg d. Wittn.-Duisb.	40 617	59 262	2683*	15 434	81 762	47 040	240 101	135 173	80 362	71 60	
16	Prinz-Wilhelm-E.	9277	2739	3317	—	8699	26 540	51 915	37 027	26 418	15 01	
17	Göthen-Bernburger	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18	a. Eßbau-Zittauer	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	b. Zittau-Reichenberger . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19	a. Obereschlesische	63 102	10 699	74 634*	—	—	602 954	532 608	1583	402 841	731 11	
	b. Breslau-Posen-Glogauer . .	—	—	—	—	—	44 395	90 975	35 818	27 397	72 11	
20	Stargard-Pesener	20 000	82	—	82	20 000	123 966	121 048	38 058	15 710	191 24	
21	Rhein-Nabe	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22	Wilhelms-Bahn	339 548	83 490	—	23 831	399 207	—*	—	—	—	—	
b) in Privatverwaltung.												
23	Nachen-Mastichter	4236	—	—	—	4236	7899	—	—	—	78	
24	Alberts-Bahn	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25	Altena-Kieler	312 832	43 383	12 419	14 774	329 022	—	—	—	—	—	
26	Hendenburg-Neumünster . .	39 839	1594	—	—	41 433	—	—	—	—	—	
27	Glückstadt-Elmsbörner . . .	1260	—	—	—	1260	—	—	—	—	—	
28	Ruffig-Deptiger	16 150	1080	—	—	17 230	—	—	—	—	—	

	234	235	236		237	238	239	240	241	
	(Fortf.) III. Finanz-Ergebnisse.									
	D. Reservefonds.					E. Erneuerungsfonds.				
II. Privatbahnen. (Fortf.)	Bestand am Schlusse des Jahres 1859. Zthr.	Einlage und sen- stige Ein- nahmen pro 1860. Zthr.	Ausgegeben im Ver- triebsjahre 1860		Bestand am Schlusse d. Jahres 1860. Zthr.	Bestand am Schlusse des Jahres 1859. Zthr.	Einlage und sen- stige Ein- nahmen pro 1860. Zthr.	Ausgegeben im Ver- triebsjahre 1860		Bestand am Schlusse d. Jahres 1860. Zthr.
			a. für Bahn- anlagen. (Eisen- bahnen u.) Zthr.	b. für Betriebs- mittel. Zthr.				a. für Bahn- anlagen (Eisen- bahnen u.) Zthr.	b. für Betriebs- mittel. Zthr.	
Bayerische Ostbahnen . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Berlin-Anhaltische . . .	50 000	—	—	—	50 000	296 976	291 608	141 725	135 145	311 714
a. Berlin-Hamburger . . .	509 745	343 885	291 151	—	562 479*	—	—	—	—	—
b. Hamburg-Bergedorfer . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Berlin-Potsdam-Magdebg. Berlin-Stettiner	500 000	—	—	—	500 000	—	—	—	—	—
a. Berl.-Stettin-Stargard . .	19 805	—	1809	—	17 996	865 419	274 818	148 504	122 193	869 540
b. Starg.-Cöslin-Gelberg . .	—	—	—	—	—	64 295	95 875	7217	42 981	109 972
Chemnitz-Schweidnitz-Freib. Drim-Kessiger	20 000	—	—	—	20 000	201 587	112 244*	54 239	16 941	242 651
	24 094	8777	2807	5134	24 930	—*	—	—	—	—
Leipziger { a. Lokom.-B. b. Pferde.-B. }	85 202	39 677	11 884	19 580	93 415	—	—	—	—	—
Frankfurt-Hannauer . . .	21 860	—	12 496	1. R. 236a.	9364	—	—	—	—	—
Galizische Carl-Ludw.-Bahn .	24 909	48 261	422*	—	72 748	—	—	—	—	—
Gratz-Köflacher	803	1729	—	—	2522	—	—	—	—	—
Östliche Ludwigs-E.	—	—	—	—	—	72 320	62 857	5957	21 447	107 773
Kaiser Ferdinands Nordb. Kaiser { a. Wien-Salzburg rin (Eis.) b. Lambach-Gmdn. Labeth { c. Pferdeb.-E.-Bdm. }	1 351 838	1 149 481	—	1 044 514	1 465 805	200 000	200 000	17 315	—	382 685
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	104 001	—	25 890*	—	78 111	—	—	—	—	—
Lein-Mündener	102 457	3210*	5667*	—	100 000	983 525	592 400*	317 023	147 803	1 111 099
Kurt. Friedr. Wilh. Nordb. Leipzig-Dresdener	108 489	33 073	40 399	—	101 163	—	—	—	—	—
	500 000	—	—	—	500 000	—	—	—	—	—
Ludwigs-E. (Nürnberg-Fürth) Köln-Büchener	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	105 268*	23 038	32	20 038	108 236	—*	—	—	—	—
Magdeburg-Göth.-Halle-Leipz. Magdeburg-Halberstädter . .	261 769	92 215	57 375	27 493	269 116	—	—	—	—	—
	119 367	80 530	—	—	199 897*	—	—	—	—	—
Magdeburg-Wittenbergeische Mecklenburgische	84 713	33 142	—	13 017	104 838	—	—	—	—	—
	56 551	13 192	21 672	—	48 071	22 331	48 162	—	773	69 720
Meißen-Brieger	26 607	27 164	13 869	{ 12 003 } 3464*	24 435	—*	—	—	—	—
Niederösterreichische Zweigbahn a. Oesterreich. nördliche b. Oesterreich. südöstliche c. Wien-Neu-Szendner . . . d. Oesterreich. südliche . . e. Nordtiroler	37 674	1715	688*	500*	38 201	16 230	38 418	6594	7859	40 195
	585 346*	129 812	—	—	715 158	—	—	—	—	—
	—	192 495	—	—	192 495	—	—	—	—	—
Venetianische u. Südtirol. Preuss. Tarnowitzer	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2500	3380	—	—	5880	17 500	29 592	3409	—	43 683
a. Preussische Ludwigsbahn . .	394 592	66 623	—	—	461 215	25 293	12 868	—	—	38 161
b. Preussische Maximilianb. c. Rheinische	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	61 272	14 697	10 760*	—	65 209	410 460	210 085	74 332	161 050	385 163
d. Köln-Grefelder	5580	2024	413*	—	7191	49 308	17 933	—	2090	65 151
e. Norddeutsche	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
f. Hannoversche	153 698	34 632	—	—	188 330	52 571	71 429	19 950	22 093	81 957
g. Preuss.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
h. Sächsisch.	417 847	36 493	4340	—	450 000	—	—	—	—	—
i. Sardinische	40 000	40 332	2375	—	77 957	—	—	—	—	—

Abschnitt E.

Außergewöhnliche Ereignisse beim Eisenbahn- Betriebe.

1. **U n f ä l l e** a) bei fahrenden Zügen

Die Unfälle im Betriebsjahre 1860, bei denen Personen
beschädigt oder getödtet wurden, sind veranlaßt durch:

Bei diesen Unfällen (Kol. 242) wurden
unverschuldet

I. Staatsbahnen.

[illegible]

(incl. ihres Aufenthalts auf den Bahnhöfen).

Außerdem wurden (unabhängig von den Unfällen ad Kol. 242) durch eigene Schuld der Betroffenen

Reisende aus Unvor- sichtigkeit beim Gehen oder Fahren auf den Bahn- höfen	Bahnbeamte und Arbeiter						Dritte Personen						Zusammen Personen	
	a.		b.		c.		a.		b.		c.			
	durch Unvor- sichtigkeit bei Handhabung des Dienstes	beib. l. art.	durch unvor- sichtiges Be- treten der Bahn	beib. l. art.	durch sonstige Ursachen.	beib. l. art.	durch unbefug- tes od. unvor- sicht. Betreten der Bahn	beib. l. art.	durch Betreten der Bahn in selbstmörder- ischer Absicht	beib. l. art.	durch sonstige Ursachen.	beib. l. art.		
—	—	—	—	—	. . . . .	—	1	—	—	. . . . .	—	—	1	1
—	1	5	1	1	. . . . .	—	2	3	—	6	. . . . .	—	4	15 2
—	—	—	1	—	. . . . .	—	—	—	—	—	. . . . .	—	1	— 3
1	1	1	—	—	. . . . .	—	1	—	—	—	. . . . .	—	2	2 4
1	—	—	—	—	. . . . .	—	—	1	—	—	. . . . .	—	—	2 5
—	1	1	—	—	. . . . .	—	—	—	—	—	. . . . .	—	1	1 6
—	—	—	1	—	. . . . .	—	1	2	—	1	. . . . .	—	—	1 7
—	—	2	—	1	. . . . .	—	—	1	—	—	. . . . .	—	1	4 8
—	—	—	—	—	. . . . .	—	—	—	—	—	. . . . .	—	4	9
—	—	—	—	—	. . . . .	—	—	—	—	—	. . . . .	—	—	10
—	1	—	—	—	(Ausgleiten beim Cou- piren der Willets .)	1	—	1	—	2	. . . . .	—	2	3 11a
—	1	—	—	—	. . . . .	—	—	1	—	—	. . . . .	—	1	1 —b
—	—	1	—	—	. . . . .	—	1	—	—	—	. . . . .	—	1	1 12a
—	—	1	—	—	. . . . .	—	—	1	—	—	. . . . .	—	—	2 —b
—	—	2	—	—	. . . . .	—	—	1	3	—	. . . . .	—	1	5 —c
—	—	1	—	—	. . . . .	—	1	1	—	1	. . . . .	—	1	3 13
—	—	—	—	—	. . . . .	—	—	—	—	—	. . . . .	—	—	14a
—	—	—	—	—	. . . . .	—	—	—	1	—	. . . . .	—	1	—b
—	2	—	2	—	. . . . .	—	2	—	—	—	. . . . .	—	6	15
—	—	—	—	—	. . . . .	—	—	—	—	—	. . . . .	—	—	16
—	—	—	—	—	. . . . .	—	—	—	—	—	. . . . .	—	—	17
—	—	—	—	—	. . . . .	—	—	—	—	—	. . . . .	—	—	18a
—	—	—	—	—	. . . . .	—	—	—	—	—	. . . . .	—	—	—b
—	—	—	—	—	. . . . .	—	—	—	—	—	. . . . .	—	—	19a
—	—	—	—	—	. . . . .	—	—	—	1	—	. . . . .	—	1	—b
—	—	—	—	—	. . . . .	—	—	—	—	—	. . . . .	—	—	20
—	—	—	—	—	. . . . .	—	—	—	—	—	. . . . .	—	—	21
—	—	—	—	—	. . . . .	—	—	—	—	—	. . . . .	—	—	22
—	—	—	—	—	. . . . .	—	—	1	—	—	. . . . .	—	1	23
—	1	—	—	—	. . . . .	—	1	—	—	—	. . . . .	—	2	24
—	—	—	—	—	. . . . .	—	—	—	—	—	. . . . .	—	—	25
—	—	—	—	—	. . . . .	—	—	—	—	—	. . . . .	—	—	26
—	—	—	—	—	. . . . .	—	—	—	—	—	. . . . .	—	—	27
1	—	—	—	—	. . . . .	—	—	—	—	—	. . . . .	1	—	28

L. H n f ä l l e a) bei fahrenden Zügen

II. Privatbahnen.
(Fortf.)

Die Unfälle im Betriebsjahre 1860, bei denen Personen beschädigt oder getödtet wurden, sind veranlaßt durch:

Bei diesen Unfällen (Kol. 242) wurden unverfchuldet

sonstige Ursachen.						3u-						
a.	b.	c.	d.	e.	f.		fam-	Reifende	Bahn- Beamte und Ar- beiter	Dritte Per- sonen	3u-	
zusam- menge- setzte Züge.	Ent- glei- sungen.	unricht- ige Stellen der Wech- sen.	in schiefen Quertab- len in die Bahn- böde.	Wich- trigkeit.	sonstige Ursachen.	men.					zusam- menge- setzte Züge.	
Anzahl der Unfälle.						unf. unfähig	beschädigt	getödtet	beschädigt	getödtet	beschädigt	getödtet

29	Bayerische Ostbahnen . . .	2	—	—	—	—	2	—	1	—	—	1
30	Berlin-Anhaltische . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	a. Berlin-Hamburger . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	b. Hamburg-Bergedorfer . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	Berlin-Potsdam-Magdebg. . .	1	—	—	—	—	1	4	—	—	—	4
33	Berlin-Stettiner . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	a. Berl.-Stettin-Stargard . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	b. Starg.-Görlin-Gelberg . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
34	Breslau-Schweidnitz-Freib. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35	Brünn-Mositzer . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	Buschtchbrader } a. Lokom.-B. } b. Pferde-B.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	Frankfurt-Ganauer . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38	Galizische Carl-Ludw.-Bahn . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
39	Graz-Köflacher . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	Hessische Ludwig-E. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
41	Kaiser Ferdinands Nordb. . .	1	—	—	6	—	7	—	7	—	—	7
42	Kaisers } a. Wien-Salzburg } b. Lambach-Gmünd. } c. Pferde-Bz.-Bw.	2	—	—	—	—	2	—	1	—	—	1
43	Köln-Mindener . . .	—	1	—	—	—	1	1	—	—	—	1
44	Kurf. Friedr. Wilh. Nordb. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45	Leipzig-Dresdener . . .	1	—	—	—	—	1	—	1	1	—	1
46	Ludwig-E. (Nürnberg-Fürth) . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
47	Lübeck-Büchener . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48	Magdb.-Cöth.-Halle-Leipz. . .	—	—	—	—	—	3	3	2	—	—	2
49	Magdeburg-Halberstädter . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50	Magdeburg-Wittenbergische . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
51	Mecklenburgische . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52	Meiße-Wriezer . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
53	Niederösterreichische Zweigbahn . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
54	a. Oesterreich. nördliche . . .	—	—	—	—	—	2	—	2	—	—	2
	b. Oesterreich. südöstliche . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	c. Wien-Neu-Szénper . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
55	a. Oesterreich. südliche . . .	1	1	—	—	—	2	—	2	—	—	2
	b. Nordtiroler . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	c. Venetianische u. Südtirol . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56	Oppeln-Tarnowitzer . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
57	a. Pälzische Ludwigsbahn . . .	1	—	—	—	—	1	—	1	—	—	1
	b. Pälzische Maximilianob. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58	a. Rheinische . . .	1	—	—	—	—	1	2	2	—	—	2
	b. Köln-Grefelder . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
59	Süd-Norddeutsche . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
60	Taunus-Bahn . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
61	Thüring-Bahn . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
62	Thüringische . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63	Werra-E. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

(Vergleiche Kolonnen a u b. Abrechnung
durch Einschlägen der Lokomotiven . . .)(Anlauf einer Gütermaschine an
einen im Schenken Boden gelie-
genden Zug . . .)

(incl. ihres Aufenthalts auf den Bahnhöfen).

Außerdem wurden (unabhängig von den Unfällen ad Ref. 242) durch eigene Schuld der Betroffenen

Reisende nach Unver- sehrtheit beim Verlassen oder Verlassen der Züge	Bahnbeamte und Arbeiter								Dritte Personen								Zusammen Personen			
	a.		b.		c.		durch sonstige Ursachen	I beid. Last	a.		b.		c.		durch sonstige Ursachen	I beid. Last				
	durch Unver- sehrtheit bei Handhabung des Dienstes	beidb. Lasten	durch unvor- sichtiges Be- treten der Bahn	beidb. Lasten	durch sonstige Ursachen	beidb. Lasten			durch unbedug- tes od. unvor- sicht. Betreten der Bahn	beidb. Lasten	durch Betreten der Bahn in selbstmörder- licher Absicht	beidb. Lasten	durch sonstige Ursachen	beidb. Lasten						
—	1	1	—	1	.	.	.	—	—	—	—	.	.	.	—	—	1	2	29	
—	—	—	—	—	.	.	.	—	—	—	—	.	.	.	—	—	—	—	30	
—	—	—	—	—	.	.	.	—	—	—	2	.	.	.	—	—	2	31		
—	—	—	—	—	.	.	.	—	—	—	—	.	.	.	—	—	—	—	32	
—	—	—	—	—	.	.	.	—	1	—	2	.	.	.	—	—	3	33 a		
—	—	—	—	—	.	.	.	—	1	—	1	.	.	.	—	—	2	34	— b	
—	—	—	—	—	.	.	.	—	—	—	—	.	.	.	—	—	—	—	35	
—	—	—	—	—	.	.	.	—	—	—	—	.	.	.	—	—	—	—	36	
—	3	—	—	—	.	.	.	—	—	—	1	.	.	.	—	—	1	37		
—	—	—	—	—	.	.	.	—	—	—	1	.	.	.	—	—	3	1	38	
—	—	—	—	—	.	.	.	—	—	—	—	.	.	.	—	—	—	—	39	
—	—	—	—	—	.	.	.	—	—	—	1	.	.	.	—	—	1	40		
—	4	1	2	1	.	.	.	—	1	—	2	Uebertretungen der Vorschriften				1	3	3	41	
—	—	—	—	—	.	.	.	—	1	—	—	.	.	.	—	—	6	3	42 a	
—	—	—	—	—	.	.	.	—	—	—	—	.	.	.	—	—	—	—	— b	
—	—	—	—	—	.	.	.	—	—	—	—	.	.	.	—	—	—	—	— c	
—	3	4	—	—	.	.	.	—	1	3	1	.	.	.	—	—	4	8	43	
—	—	—	1	—	.	.	.	—	—	—	—	.	.	.	—	—	1	44		
—	1	—	—	—	.	.	.	—	1	—	—	.	.	.	—	—	2	45		
—	—	—	—	—	.	.	.	—	—	—	—	.	.	.	—	—	—	—	46	
—	—	—	—	—	.	.	.	—	—	—	—	.	.	.	—	—	—	—	47	
—	1	—	1	—	.	.	.	—	—	—	—	.	.	.	—	—	2	—	48	
—	—	—	—	—	.	.	.	—	—	—	—	.	.	.	—	—	—	—	49	
—	—	—	—	—	.	.	.	—	—	—	—	.	.	.	—	—	—	—	50	
—	—	—	—	—	.	.	.	—	—	—	—	.	.	.	—	—	—	—	51	
—	—	—	—	—	.	.	.	—	—	—	1	.	.	.	—	—	1	52		
—	—	—	—	—	.	.	.	—	—	—	—	.	.	.	—	—	—	—	53	
—	1	—	1	—	.	.	.	3	1	—	—	.	.	.	—	—	5	1	54 a	
—	2	2	—	1	Gefahrslafen von einem Wagen			1	3	1	—	1	Anschlagen d. Abseigen v. Wagen			1	7	5	— b	
—	1	2	—	—	.	.	.	—	—	—	—	.	.	.	—	—	1	2	— c	
—	1	5	1	—	.	.	.	—	3	11	—	{ Anzeichen vom Geord-Flag Verabreichen resp. Abseigen vom Wagen }				1 2	14	13	55 a	
—	—	—	—	—	.	.	.	—	—	—	—	.	.	.	—	—	—	—	— b	
—	—	—	—	—	.	.	.	—	—	—	1	.	.	.	—	—	1	—	56	
—	—	—	1	—	.	.	.	—	1	—	—	.	.	.	—	—	2	57 a		
—	—	—	1	2	.	.	.	—	—	—	—	.	.	.	—	—	—	—	— b	
—	2	—	—	—	.	.	.	—	—	—	—	.	.	.	—	—	1	—	58 a	
—	—	—	—	—	.	.	.	—	—	—	—	.	.	.	—	—	2	—	59	
—	1	—	1	—	.	.	.	—	—	—	1	.	.	.	—	—	3	60		
—	5	—	—	—	.	.	.	—	1	—	1	.	.	.	—	—	5	2	61	
—	—	—	—	2	.	.	.	—	—	—	1	.	.	.	—	—	1	3	62	
—	1	—	—	—	.	.	.	—	—	—	1	.	.	.	—	—	—	2	63	

(Zettl.) I. Unfälle a) bei fahrenden Zügen (incl. ihres Aufenthalte auf den Bahnhöfen).

Die Unfälle, bei denen Personen nicht verletzt, aber die Fahrzeuge erheblich beschädigt wurden, sind veranlaßt durch:

Bei diesen Unfällen (Kol. 252) wurden zerstört oder stark beschädigt:

I. Staatsbahnen.

a.	b.	c.	d.	e.	f.	g.	h.	i.	j.	k.	l.	m.	n.
Zusammenhänge	Entgleisung	unrechtmäßiges Überfahren der Weichen	in schiefen Einmündungen in die Bahnhöfe	Wagenbrüche	Überfahren d. Züge an Halte-Stationen	sonstige Ursachen.	zusammen	Leute	Teile	Personen	Wagen	sonstige Fahrzeuge	
Anzahl der Unfälle.						unf. unfahr.	Anzahl.						
}	—	—	—	1	—	.	2	—	—	1	5	.	
	1	1	—	—	—	Zurückfahren von Wagen	1 3	1	—	—	7	.	
	—	—	—	—	—	.	—	—	—	1	1	.	
—	—	1	—	—	—	Bruch d. Rades d. Postwagen	1 2	1	—	1	1	Postwagen	
}	—	4	—	—	1	.	5	1	—	—	14	.	
	—	—	1	—	—	.	1	—	—	—	2	.	
	—	—	—	—	1	.	1	—	—	—	1	.	
—	—	—	—	—	{ Aufkaufen eines Zuges auf den andern }	1 1	—	—	—	7	.		
1	—	2	—	—	—	.	3	1	—	—	4	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
}	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
	1	1	—	—	—	{ Aufahren eines Wagens an einen Güterzug }	1 3	2	—	—	6	.	
	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	1	—	—	—	.	1	1	1	—	5	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	
—	—	—	—	—	—	.	—	—	—	—	—	.	

(Fortf.) I. **Unfälle** a) bei fahrenden Zügen (incl. ihres Aufenthalts auf den Bahnhöfen).

Die Unfälle, bei denen Personen nicht verletzt, aber die Fahrzeuge erheblich beschädigt wurden, sind verursacht durch:

Bei diesen Unfällen (Rel. 252) wurden zerstört oder stark beschädigt:

II. Privatbahnen.

[illegible]

auf der Bahn und bei nicht im Gange befindlichen Zügen.

Die Unfälle (Rel. 255) durch eigene Schuld der Betroffenen				Die Unfälle, bei denen Personen nicht verletzt, aber die Fahrzeuge erheblich beschädigt wurden, sind veranlaßt durch:									
Arbeiter		Dritte Personen		Zusammen Personen	erheblich beschädigt wurden, sind veranlaßt durch:						Zusammen		
f.	a.	b.	a.		b.	c.	d.	e.	f.				
durch sonstige Ursachen	durch ansehnliches oder au- ßerordentliches Verhalten der Bahn, der Bahnsteige oder Gleise	durch sonstige Ursachen			Anfahren der Züge an Halte- stellen, die nicht be- stimmt sind.	Anfahren der Züge an Halte- stellen, die nicht be- stimmt sind.	Entgleisungen	unrichtiges Stellen der Weichen.	Abbrüche	sonstige Ursachen.			
(beif. art.)	(beif. art.)	(beif. art.)	(beif. art.)		Anzahl der Unfälle.						(auf)	(auf)	
				2 3	—	—	—	—	—		1		
				3 1	—	—	—	—	—		2		
				3 1 1	—	—	—	1	—		2 3		
				2 7	—	—	1	1	—		4		
				1 —	—	—	—	—	—		5		
				2 —	—	—	—	—	—		6		
				1 4 3	2	4	—	—	—	1	10 7		
				4 3	—	—	—	—	—	—	8		
				—	—	—	—	—	—	—	9a		
				1 —	—	—	—	—	—	—	- b		
				1 1	—	—	—	—	—	—	10		
				1 1	—	—	—	—	—	—	11a		
				1 —	—	—	—	—	—	—	- b		
				2 —	—	—	—	—	—	—	12a		
				1 1	—	—	—	—	—	—	- b		
				2 —	1	1	—	—	—	—	- c		
				1 —	—	—	—	—	—	—	13		
				1 3	—	—	—	—	—	—	14a		
				2 in selbstmörd. Absicht	1	4	—	—	—	—	- b		
				1 —	—	—	—	—	—	—	15		
				—	—	—	—	—	—	—	16		
				—	—	—	—	—	—	—	17		
				1 —	—	—	—	—	—	—	18a		
				—	—	—	—	—	—	—	- b		
				2 4	—	—	—	—	—	—	19a		
				13 6	—	—	—	—	—	—	- b		
				2 —	—	—	—	—	—	—	20		
				1 1	—	—	—	—	—	—	21		
				1 1	—	—	—	—	—	—	22		
				—	—	—	—	—	—	—	23		
				—	—	—	—	—	—	—	24		
				—	—	—	—	—	—	—	25		
				—	—	—	—	—	—	—	26		
				—	—	—	—	—	—	—	27		
				1 —	—	—	—	—	—	—	28		

(Fortf.) I. Unfälle b) auf den Bahnhöfen,

Die Unfälle im Betriebsjahre 1860,
bei denen Personen (ohne eigene
Schuld) beschädigt oder getödtet wur-
den, sind veranlaßt durch:

Bei diesen Unfällen (R. 255)
wurden unverschuldet:

Außerdem wurden (unabhängig von
Bahnbeamte und

II. Privatbahnen.

(Fortf.)

[illegible]

auf der Bahn und bei nicht im Gange befindlichen Zügen.

Arbeiter				Dritte Personen				Die Unfälle, bei denen Personen nicht verletzt, aber die Fahrzeuge erheblich beschädigt wurden, sind veranlaßt durch:										Zu-				
f.		a.		b.		Zu-		a.		b.		c.		d.		e.		f.		Zu-		
durch sonstige Ursachen		durch sonstige Ursachen		durch sonstige Ursachen		sam-		an-		an-		Ent-		unrichti-		Abg.		sonstige Ursachen.		sam-		
Beschäft.		Beschäft.		Beschäft.		men		fah-		fah-		ung.		gen.		brüche				men.		
Beschäft.		Beschäft.		Beschäft.		men		fah-		fah-		ung.		gen.		brüche				men.		
							1														29	
							11	2													30	
							6	1													31	
							10														32	
Befahren v. Güterwagen	2		1				3	1		2	3										5	33 a
							1			1	3							Befahren einer Drehscheibe	1	5		— b
							3														1	34
							1															35
							1															36 a
																						— b
							4	1														37
							1															38
																						39
							1															40
	1		2				7	5											Zusammenstoß der Maschinen	2	2	41
																						42 a
																						— b
																						— c
							9	3		1											1	43
																						44
																						45
																						46
																						47
							6	2														48
							1															49
																						50
																						51
																						52
																						53
							7	4	1	2											3	54 a
							10	1														— b
							1	2														— c
							7	7	7	3	4	1							Festhalten des Wagens	2	17	55 a
																						— b
																						— c
																						56
																						57 a
																						— b
							4	2														58 a
																						— b
							1															59
																						60
							10			1	1										2	61
							3															62
																						63

		267					268					269					270
		(Fortf.) I. U n f ä l l e.					II. A c c i d e n t e.										
		Bei diesen Unfällen (Kol. 265) wurden zerstört oder stark beschädigt:					In den früheren Jahren					Zum Betr.-Jahre 1860					
I. Staatsbahnen.		a. Lokomotiven.	b. Tender.	c. Personenwagen.	d. Last- (u. Post-) wagen.	e. sonstige Fahrzeuge.	von . . .	a. Lokomotiven.	b. Tender.	c. Personenwagen.	d. Last- (u. Post-) wagen.	a. Lokomotiven.	b. Tender.	c. Personenwagen.	d. Last- (u. Post-) wagen.	Zu- amm. mit Kol. 1859.	
		Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	Anzahl.	bis Ende 1859.	Anzahl der Accid. d. Lokomotiven.	Anzahl der Accid. d. Tender.	Anzahl der Accid. d. Personenwagen.	Anzahl der Accid. d. Last- wagen.	Anzahl der Accid. d. Lokomotiven.	Anzahl der Accid. d. Tender.	Anzahl der Accid. d. Personenwagen.	Anzahl der Accid. d. Last- wagen.	Anzahl der Accid. d. Lokomotiven.	
1	Badische	—	—	—	—	—	von 1840	4	1	2	185	1	1	—	1	133	
2	Bayerische { a. Ludw.-Südno. b. Ludw.-Westbahn c. Maximiliansbahn d. 3 gepacht. Zweigb. }	—	—	—	—	—	" 1845	—	in Kol. 268 d.	in Kol. 269 d.	87	—	2	—	11	100	
3	Braunschweigische	—	—	—	2	—	" 1857	—	—	1	6	—	—	—	—	7	
4	Hannoversche	—	—	—	—	—	" 1847	6	6	3	60	—	1	2	18	90	
5	Main-Neckar	—	—	—	—	—	" 1846	—	2	2	10	—	—	—	2	10	
6	Main-Weiser	—	—	—	—	—	" 1850	—	—	6	14	—	1*	—	—	21	
7	Preuss. Niederschles.-Märk.	3	—	—	24	—	" 1850	11	—	5	71	—	—	—	19*	106	
8	" Ostbahn	—	—	—	—	—	" 1854	2	—	1	—	2	—	—	—	5	
9	a. = Saarbrücker	—	—	—	—	—	" 1850	1	—	—	—	—	—	—	—	1	
	b. = Saarbrücken-Trier	—	—	—	—	—	" 1850	—	—	3	17	—	—	—	1	21	
10	" Westfälische	—	—	—	—	—	" 1845	—	—	8	9	—	—	—	—	31	
11	Sächsische östliche	—	—	—	—	—	" 1848	1	1	—	—	—	—	—	—	2	
	a. Sächsisch-Böhmische	—	—	—	—	—	" 1845	—	8	9	14	—	—	—	—	31	
	b. Sächsisch-Schlesische	—	—	—	—	—	" 1847	—	3	2	15	—	—	—	1	21	
12	Sächsische westliche	—	—	—	—	—	" 1858	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	a. Niedererzgebirgische	—	—	—	—	—	" 1842	1	—	1	34	—	—	—	1	37	
	b. Obererzgebirgische	—	—	—	—	—	" 1854	3	2	—	9	1	2	2	4	23	
	c. Sächsisch-Bayerische	—	—	—	—	—	" 1854	3	2	—	9	1	2	2	4	23	
13	Württembergische	2	—	—	1	—	" 1854	3	2	—	9	1	2	2	4	23	
II. Privatbahnen																	
a) unter Staatsverwaltung.																	
14	Nach.-Düss. { a. Nach.-Düss. b. Ruhrort c. Ruhrort-Gef. d. Düsseldorf-Dortm. e. Dortmund-Soest f. Märkische g. Ruhr-Sieg h. Witten-Duisburg. }	—	—	—	—	—	" 1853	2	—	2	25	—	1	—	—	30	
15	Bergische { a. Düff. = Dortm. b. Dortm. = Soest c. Ruhr = Sieg d. Witten-Duisburg. }	—	—	—	—	—	" 1841	4	—	13	43	—	—	—	—	60	
16	Prinz-Wilhelm-G.	—	—	—	—	—	" 1848	—	1	1	5	—	2	—	—	8	
17	Göthen-Vernburger	—	—	—	—	—	" 1857	1	—	—	1	—	—	—	—	2	
18	a. Löbau-Zittauer	—	—	—	—	—	" 1848	—	4	1	1	—	—	—	—	6	
	b. Zittau-Reichenberger	—	—	—	—	—	" 1842	2	—	—	108	—	—	—	2	112	
19	a. Oberschlesische	—	—	—	—	—	" 1848	—	—	1	4	—	—	—	—	5	
	b. Breslau-Posen-Glegauer	—	—	—	—	—	" 1846	4	—	1	9	1	—	—	—	15	
20	Stargard-Pesener	—	—	—	—	—	" 1854	—	—	—	2	—	—	—	1	8	
21	Rhein-Nahe	—	—	—	—	—	" 1855	—	—	—	10	—	—	—	1	11	
22	Wilhelm-Bahn	—	—	—	—	—	" 1844	1	1	6	32	—	—	—	—	40	
b) in Privatverwaltung.																	
23	Nachen-Mastichter	—	—	—	—	—	" 1854	—	—	—	2	—	—	—	—	8	
24	Albert-Bahn	—	—	—	—	—	" 1855	—	—	—	10	—	—	—	1	11	
25	Altena-Kieler	—	—	—	—	—	" 1844	1	1	6	32	—	—	—	—	40	
26	Neuburg-Neumünster	—	—	—	—	—	" 1844	1	1	6	32	—	—	—	—	40	
27	Glücksstadt-Elmsbörner	—	—	—	—	—	" 1844	1	1	6	32	—	—	—	—	40	
28	Aussig-Depliger	—	—	—	—	—	" 1844	1	1	6	32	—	—	—	—	40	

Die Achsebrüche sind vorzugsweise vorgekommen:

	Die Achsebrüche (Kol. 270) haben stattgefunden in einem Zeitraume von Jahren:	Durchschnittlich kommen auf ein Jahr Achsebr.	
bei Güterwagen mit eisernen Achsen von $3\frac{1}{2}$ " Durchmesser	20	9,75	1
bei Lastwagen	16	6,25	2
bei 4rädri gen Transportwagen mit Achsen von geschmiedetem Eisen von $3\frac{1}{4}$ — $4\frac{1}{4}$ " Durchmesser	4	1,75	3
bei 4- und 8rädri gen bedeckten Güterwagen	13	7,38	4
bei zweiaxsi gen Güterwagen mit eisernen Achsen, die in der Nabe (Bruchstelle) 3" 8" stark sind	15	1,07	5
bei Güterwagen	11	1,81	6
bei Lastwagen mit eisernen Patent-Bündelachsen	11	9,63	7
{ bei 2 Schnellzug-Maschinen mit Blindachsen ohne Räder nach Cramp ton'schen System, beide Achsen von Feinern eisen } { hatten eine Stärke von 5" in der Mittelachse, $4\frac{1}{2}$ " in der Nabe und 5" im Eckenfel	7	0,71	8
bei einer Tender-Hinterachse von feintörn. geschmiedetem Eisen von $4\frac{1}{4}$ " Durchmesser in der Nabe	10	0,10	9
bei 4rädri gen offenen Güterwagen	10	2,10	10
bei 1 eisernen Maschinen-Vorderachse von $6\frac{1}{2}$ " und dergl. Tenderachse von $3\frac{1}{4}$ " Durchmesser	12	0,17	11a
bei eisernen Tenderachsen von $4\frac{1}{2}$ " u. dergl. Personenwagen-Achsen von $3\frac{1}{4}$ " u. dergl. Güterwagen-Achsen von $3\frac{1}{4}$ " Durchmesser }	15	2,07	—b
bei Güterwagen mit eisernen Achsen von verschiedenen Dimensionen	13	1,63	12a
.	—	—	—b
bei Güterwagen mit eisernen Achsen von $3\frac{1}{2}$ " Durchmesser	18	2,06	—c
bei Güterwagen	6	3,82	13
bei offenen u. bedeckten Güterw., sämtlich (mit Ausnahme zweier geschm.) mit Achsen von Patent-Bündel eisen	8	3,75	14
bei Lokomotiven, Personen- und 4rädri. Güterwagen. Die Achsen waren sämtlich von Patent-Bündel eisen	20	3,0	15
bei 4rädri gen Kohlenwagen mit Achsen von Patent-Bündel eisen	13	0,69	16
bei einer Lokomotiv- und einer Güterwagen-Achse	4	0,50	17
bei eisernen Tenderachsen von $3\frac{1}{2}$ u. $3\frac{3}{4}$ " Durchmesser	12	0,50	18a
.	—	—	—b
bei 6rädri gen Lastwagen mit engl. Patentachsen von $3\frac{1}{4}$ " Durchmesser an der Nabe	19	5,89	19a
.	—	—	—b
bei Lastwagen mit Patent-Bündelachsen von $2\frac{1}{4}$ — $3\frac{1}{4}$ " Durchmesser	12	0,42	20
.	—	—	21
bei Güterwagen mit Patent-Bündelachsen von $3\frac{1}{2}$ — 4 " Durchmesser	15	1,0	22
bei 4rädri gen bedeckten Güterwagen mit Patent-Bündelachsen	7	0,13	23
bei den für die Zweigbahnen bestimmten Kohlenwagen mit Achsen von Walzeisen, u. 3" Durchmesser in der Nabe	5	2,20	24
.			25
bei 6rädri gen Personenwagen und bei 4-, 6- u. 8rädri gen Güterwagen mit Achsen von $3\frac{1}{2}$ — 4 " Durchmesser	16	2,50	26
.	—	—	27
.	—	—	28

		267					268					269					270
		(Fortf.) I. U n f ä l l e.					II. A b s c h r i b e.										
		Bei diesen Unfällen (Kol. 265) wurden zerstört oder stark beschädigt:					In den früheren Jahren					Im Betr.-Jahre 1860					
II. Privatbahnen.		a.	b.	c.	d.	e.	von . . .	a.	b.	c.	d.	a.	b.	c.	d.	30. Juni 1860	
(Fortf.)		Loko- mo- tiven.	Zen- der.	Per- sonen wa- gen.	Last- (u. an- hänger-) wa- gen.	sonstige Fahrzeuge.	bis Ende 1859.	Loko- mo- tiven.	Zen- dern.	bei Per- sonen wa- gen.	bei Last- (u. an- hänger-) wa- gen.	Loko- mo- tiven.	Zen- dern.	bei Per- sonen wa- gen.	bei Last- (u. an- hänger-) wa- gen.	Ende 1859.	
		Anzahl.						Anzahl der Abschürbe.					Anzahl der Abschürbe.				
29	Bayerische Ostbahnen . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30	Berlin-Anhaltische . . .	—	—	—	—	—	von 1841	5	—	6	45	—	—	—	—	56	
31	a. Berlin-Hamburger . . .	—	—	—	—	—	" 1848	7	1	—	71	—	—	—	2	51	
	b. Hamburg-Bergeborfer . . .	—	—	—	—	—	" 1856	8	—	—	10	—	—	—	—	18	
32	Berlin-Potsdam-Magdebg.	—	—	—	—	—	" 1842	2	—	1	21	—	—	1	—	25	
33	Berlin-Stettiner . . .	—	—	—	—	—	" 1852	—	—	—	42	—	—	—	5	47	
	a. Berl.-Stettin-Stargard . . .	1	—	—	4	—	" 1842	2	—	1	21	—	—	1	—	25	
	b. Starg.-Görlin-Golberg . . .	2	2	2	1	Postwagen . 1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
34	Breslau-Schweidnitz-Freib.	—	—	—	—	—	" 1852	—	—	—	42	—	—	—	5	47	
35	Brünn-Köflitzer . . .	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
36	Buchstädtbrader } a. Lokom.-B. b. Pferde-B.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
37	Frankfurt-Hanauer . . .	—	—	—	—	—	" 1848	—	—	1	—	—	—	—	1	2	
38	Galizische Carl-Ludw.-Bahn . . .	—	—	—	—	—	" 1859	—	2	—	2	—	2	—	4	10	
39	Graz-Köflitzer . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
40	Hessische Ludwigs-E. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
41	Kaiser Ferdinands Nordb. . .	3	—	—	—	—	" 1838	68	7	11	176	3	7	18	290		
42	Kaiser (a. Wien-Salzburg rin Eli. b. Lambach-Gmünd. sabeth c. Pferdeb.-Lg.-Bdw.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	
43	Köln-Mindener . . .	1	—	—	—	—	" 1846	2	5	3	29	—	2	—	4	43	
44	Kurf. Friedr. Wilh. Nordb. . .	—	—	—	—	—	" 1848	—	2	3	7	—	—	—	—	12	
45	Leipzig-Dresdener . . .	—	—	2	—	—	" 1849	4	3	2	34	—	—	—	—	43	
46	Ludwigs-E. (Münch.-Güterh.)	—	—	—	—	—	" 1836	4	2	4	—	—	—	—	—	10	
47	Müsch-Büchener . . .	—	—	—	—	—	" 1831	—	—	3	20	—	—	2	25		
48	Magdb.-Göth.-Halle-Leipz.	—	—	—	—	—	" 1854	1	1	—	4	1	—	—	7	—	
49	Magdeburg-Halbestedter . . .	—	—	—	—	—	" 1855	—	—	—	6	—	—	—	6	—	
50	Magdeburg-Wittenbergische . . .	—	—	—	—	—	" 1849	—	1	2	5	—	—	—	—	8	
51	Medlenburgische . . .	—	—	—	—	—	" 1847	—	—	—	20	—	—	—	1	21	
52	Meiße-Drieger . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
53	Niederösterreichische Zweigbahn	—	—	—	—	—	" 1847	—	—	—	12	—	—	—	—	12	
54	a. Oesterreich. nördliche . . .	—	—	—	6	—	" 1856	7	19	1	30	—	1	—	9	67	
	b. Oesterreich. südöstliche . . .	—	—	—	—	—	" 1856	2	2	3	42	—	—	—	16	63	
	c. Wien-Neu-Szenyer . . .	—	—	—	—	—	" 1856	2	1	1	18	—	—	1	9	32	
55	a. Oesterreich. südliche . . .	3	1	—	28	—	" 1856	2	12	7	157	—	—	—	36	214	
	b. Nordtiroler . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	c. Venetianische u. Südtirol.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
56	Oppeln-Tarnowitzer . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
57	a. Pfälzische Ludwigsbahn . . .	—	—	—	—	—	" 1859	—	—	2	4	—	—	—	7	13	
	b. Pfälzische Maximiliansb . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
58	a. Rheinische . . .	—	—	—	—	—	" 1847	7	1	1	15	—	—	—	—	24	
	b. Köln-Erfelder . . .	—	—	—	—	—	" 1856	—	1	—	—	—	—	—	—	1	
59	Süd-Norddeutsche . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	2	
60	Taunus-Bahn . . .	—	—	—	—	—	" 1840	18	4	2	12	—	—	1	5	42	
61	Thür-Bahn . . .	2	—	—	—	—	v. %/1 1857	—	—	—	3	—	—	—	—	3	
62	Thüringische . . .	—	—	—	—	—	von 1846	5	12	12	38	—	—	—	—	67	
63	Terra-E. . .	—	—	—	—	—	v. %/1 1858	—	—	—	—	—	1	—	—	1	

Die Achsbürche sind vorzugsweise vorgekommen:

Die Achs-
bürche
(Kgl. 270)
haben
stattegefun-
den in
einem
Zeitraume
von
Jahren:

Durch-
schnittlich
kommen
auf ein
Fahr
Achse.

bei Sträßigen Lastwagen mit Patent-Bündelachsen von 3 1/2" Durchmesser	19	2,95	30
" 4- und Sträßigen Güterwagen mit Patent-Bündelachsen	13	6,23	31
" Lastwagen	5	3,60	32
" 4, 6- und Sträßigen Güterwagen mit Patent-Bündelachsen und bei Achsen von gehärtetem Gußstahl	18	1,39	33a
bei offenen Kohlenwagen mit 3 1/2" starken Achsen an der Nabe	9	5,22	34
"	—	—	35
"	—	—	36
bei 4rädigen Lastwagen mit englischen Hohlachsen	12	0,16	37
"	2	5,0	38
"	—	—	39
"	—	—	40
bei 4rädigen offenen und bedeckten Lastwagen	23	12,61	41
"	—	—	42a
"	1	1,0	- b
"	—	—	- c
bei Sträßigen Coullissen- u. Sträßigen Güterwagen mit Patent-Bündelachsen, sowie bei 4rädigen Kiebwagen	15	3,0	43
" offenen Güterwagen mit eisernen Achsen von 3 1/2" Nabenstärke	13	0,92	44
" 4rädigen Lastwagen mit eisernen Achsen von 4" Durchmesser	12	3,55	45
" Maschinen mit Gurtelachsen u. sechsrädigen Personenzugwagen, deren Achsen keine verstärkte Naben hatten	25	0,10	46
" Güterwagen mit Achsen von gehärtetem Gußstahl und 3 1/2" im Durchmesser	9	2,75	47
" Güterwagen	7	1,0	48
" Sträßigen bedeckten Güterwagen mit schmiedeeisernen Achsen von 3 1/2" Durchmesser	6	1,0	49
" Lastwagen mit Stahl-Achsen von 3 1/2" Durchmesser	11	0,73	50
" Güterwagen mit eisernen Achsen von 3 1/2" (englisch) Durchmesser	14	1,30	51
"	—	—	52
bei offenen 4- und Sträßigen Güterwagen mit 3 1/2 und 3 3/4" starken Patent-Bündelachsen	14	0,55	53
" Lastwagen mit schmiedeeisernen Achsen von 3 3/4" Durchmesser	5	13,10	54a
" Lastwagen mit schmiedeeisernen Achsen von 3 3/4" Durchmesser	5	13,0	- b
" Lastwagen mit schmiedeeisernen Achsen von 3 3/4" Durchmesser	5	6,10	- c
" 4räd. Lastwagen mit schmiedeeisernen vollen konischen Achsen (Länge der Stummel 5,03" u. 2,51" Durchm.)	4	53,50	55a
"	—	—	- b
"	—	—	- c
"	—	—	56
bei Lastw. m. Achsen v. gewöhnl. Gußeis., m. Lagerkasten v. Metall u. Compositionsfutter u. m. Oelschmier-Einricht.	2	6,50	57a
"	—	—	- b
bei Lastwagen mit Achsen von 3 1/2" Durchmesser und bei Krummachsen der Lokomotiven	14	1,71	58a
" einer Tender-Vorderachse (einer ungekuppelten Lokomotive) von gewalztem Eisen und 4 1/4" Durchmesser	5	0,20	- b
" fremden Lastwagen	2	1,0	59
" Lokomotiv-Gurtelachsen und bei Sträßigen Güterwagen mit eisernen Achsen	21	2,0	60
" 4räd. Lastwagen mit patentierten, schmiedeeisernen, gewalzten u. cylindr. Wellachsen von 5" Durchm. (engl.)	3	1,0	61
" Güterwagen mit eisernen Bündelachsen von 3 1/2" und bei Lokomotiv-Treibachsen von 5 1/4" Stärke	14	4,75	62
" einer Tenderachse	2	0,50	63

	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283									
I. Staatsbahnen.	III. Schienenbrüche.					IV. Verkehrs-Störungen im Betriebs-Jahre 1860.					Dauer der Unter- brechung								
	In den früheren Jahren (seit dem Bestehen d. Bahn)		Im Betr.-Jahre 1860.		Zusam- men bis Ende 1860.	Gewicht der gebrochenen Schienen pro laufenden Fuß.	Dieselben sind veranlaßt durch:												
	a. bei Stuhl- schienen.	b. bei breitbasi- gen.	a. bei Stuhl- schienen.	b. bei breitbasi- gen.			Einsturz von Bau- werken.	Damm- rutschung.	Schnee- fall.	Wasser- fluthen.		sonstige Ere- ignisse.							
	Anzahl der Brüche.	Anzahl der Brüche.	Einm. in F. u. M.	Anzahl der Verkehrs-Störungen.	Einm. in F. u. M.														
1 Badiſche	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
2 Bap-riſche	L. R. 274b.	171	L. R. 275b.	10	181	14—20	—	—	—	—									
a. Ludw.-Südno. b. Ludw.-Westbahn. c. Maximilians-B. d. 3 gepacht. Zweigb.																			
3 Braunschweigische											—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 Hannoverſche											—	63	—	8	71	20	—	—	—
5 Main-Neſſar	1	—	—	—	1	17,5	—	—	—	—									
6 Main-Weſer	—	5	—	1	6	20,2,1	—	—	—	—									
7 Preuß. Niederſchleſ.-Märk.	—	242*	—	3	245	19,6	—	—	—	—									
8 „ Oſtbahn	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
9 a. = Saarbrücker	—	13	—	—	13	24 u. 24,5 alt. @ cw.	—	—	—	—									
b. = Saarbrücker + Trier																			
10 „ Weſtfälische											—	—	—	—	—	2	2	—	5
11 Sächſiſche öſtliche	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
a. Sächſiſch-Böhmische . . .	—	99	—	2	101	14 u. 16	—	—	—	—									
b. Sächſiſch-Schleſiſche . . .	—	22	—	—	22	16 u. 17	—	—	—	—									
12 Sächſiſche weſtliche	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
a. Niedererzgebirgiſche . . .	6	3	—	1	10	18—19	—	—	—	—									
b. Obererzgebirgiſche . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
c. Sächſiſch-Bayeriſche . . .	20	31	—	9	60	14 u. 19	—	—	—	—									
13 Württembergiſche	—	—	—	—	—	—	1	—	—	162									
II. Privatbahnen																			
a) unter Staatsverwaltung.																			
14 Aach.-Düſſ. (a. Aach.-Düſſel. b. Ruhrort + Erf.)	—	—	—	—	—	—	—	1	—	2									
15 Vergiſch- (a. Düſſ.-Dortm. b. Dortm.-Erf. c. Ruhr-Sieg. d. Wittn.-Duisb.)	58	—	12	—	70	22,45	—	—	—	—									
16 Prinz-Wilhelm-E.	31	—	7	—	38	18,66	—	—	—	—									
17 Cöthen-Vernburger	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
18 a. Löbau-Zittauer	—	2	—	—	2	17	—	1	—	1									
b. Zittau-Reichenberger . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
19 a. Oberſchleſiſche	17	5	—	3	25	16,8 trip. 20,6	—	—	—	—									
b. Breslau-Peſen-Glogauer . .	—	—	—	3	3	20,57	—	—	—	—									
20 Stargard-Poſener	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
21 Rhein-Nahe	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
22 Wilhelms-Bahn	—	51	—	—	51	22	—	—	—	—									
b) in Privatverwaltung.																			
23 Aachen-Maſtrichter	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
24 Alberts-Bahn	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
25 Altona-Kieler	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
26 a. Rendsburg-Neumünſter. b. Glückſtadt-Elmſhorner	—	5	—	5	10	17,90	—	—	—	—									
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
28 Auffig-Teplitzer	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									

	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283		
II. Privatbahnen. (Zestf.)	III. Schieneubrücke.					IV. Verkehrs-Störungen im Betriebs-Jahre 1860.						
	In den früheren Jahren (seit dem Bestehen d. Bahn)		Im Betr.-Jahre 1860.		Zusammen bis Ende 1860.	Gewicht der gebrochenen Schienen pro laufenden Fuß.	Dieselben sind veranlaßt durch:					Dauer der Unterbrechung
	a. bei Stahl-schienen.	b. bei breitkassigen.	a. bei Stahl-schienen.	b. bei breitkassigen.			Einsturz von Bauwerken.	Damm-rutschung.	Schnee-fall.	Wasser-fluthen.	sonstige Ereignisse.	
	Anzahl der Brüche.		Anzahl der Brüche.		Schienebr.	Pro-Fuß.	Anzahl der Verkehrs-Störungen.					Tag.
Preussische Ostbahnen . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1. Berlin-Anhaltische . . .	5	—	—	2	7	18,7 — 19,5	—	—	—	—	—	
2. a. Berlin-Hamburger . . .	—	1	—	—	1	20,6	—	—	—	—	—	
b. Hamburg-Bergedorfer . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3. Berlin-Potsdam-Magdebg. . .	28	1	2	—	31	17,88 — 20,29	—	—	—	—	—	
4. Berlin-Stettiner . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5. a. Berl.-Stettin-Stargard . . .	—	14	—	4	18	15,90, 18,70 u. 21,60	—	—	—	—	—	
b. Starg.-Görlitz-Gelberg . . .	—	—	—	3	3	22 1/2	—	—	—	—	—	
6. Breslau-Schweidnitz-Freib. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7. Brieg-Kessiger . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8. Buchlehader a. Lefom.-B. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
b. Pjerde.-B. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
9. Frankfurt-Hanauer . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10. Königlich-Carl-Ludw.-Bahn . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
11. Graz-Köflacher . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12. Königlich-Ludwigs-G. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
13. Kaiser Ferdinands Nordb. . .	793	5	—	—	798	12,66 resp. 23,0	—	—	1	—	2	
14. Kaiser (a. Wien-Salzburg . . .	—	1	—	1	2	22,1	—	—	—	—	—	
einl. b. Lambach-Gmünd . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15. Joseph (a. Pjerdeh. L.-Bdw. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
16. Köln-Mindener . . .	1	63	—	12	76	20—24	—	—	—	—	—	
17. Karl-Friedr. Wilh. Nordb. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18. Leipzig-Dresdener . . .	20	—	2	—	22	13	—	—	—	—	—	
19. Ludwigs-G. (Münch.-Bärth) . . .	81	—	5	—	86	8,0 u. 9,0	—	—	—	—	—	
20. Lübeck-Büchener . . .	—	1	—	—	1	21,1	—	—	—	—	—	
21. Magdb.-Erfh.-Halle-Leipz. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22. Magdeburg-Halberstädter . . .	2	1	—	2	5	16,8	—	—	—	—	—	
23. Magdeburg-Bitterbergische . . .	1	—	—	—	1	18,66	—	—	—	—	—	
24. Mecklenburgische . . .	12	—	1	—	13	16,75	—	—	—	—	—	
25. Meißner . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26. Niederösterreichische Zweigbahn . . .	—	6	—	2	8	18	—	—	—	—	—	
27. a. Oesterreich. nördliche . . .	1704	36	1	5	1746	13,5 resp. 23,52	—	—	—	—	—	
b. Oesterreich. südöstliche . . .	—	27	—	2	29	23,52	—	—	—	—	—	
28. c. Wien-Ku.-Zyenper . . .	—	2	—	—	2	18,0	—	—	2	—	11	
29. a. Oesterreich. südliche . . .	—	—	1	—	1	—	—	—	2	—	3 1/2	
b. Nordtiroler . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30. c. Venetianischen u. Südtirol. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
31. Dypeln-Tarnowitzer . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
32. a. Pfälzische Ludwigsbahn . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
b. Pfälzische Maximilianob. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
33. a. Rheinische . . .	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	1—2	
b. Köln-Gesfelder . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1—2	
34. Süd-Norddeutsche . . .	—	3	—	4	7	22,1	—	—	—	—	—	
35. Lannus-Bahn . . .	29	—	—	—	29	18,5	—	—	—	—	—	
36. Rhein-Bahn . . .	—	11	—	15	26	22,3	—	—	—	—	—	
37. Thüringische . . .	—	37	—	4	41	18—22	—	—	—	—	—	
38. Werra-G. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

Abchnitt F.

Uebersicht der angestellten Beamten und beschäftigt gewesenen Arbeiter.

Die betreffenden Nachrichten sind in der Statistik pro 1859 enthalten.

Abchnitt G.

Stand der Beamten-Pensions- und Unterstützungs-Kasse.

I. Staatsbahnen.	284	285	286	287	288	289	290	291	
	Verstand am Schlusse des Jahres 1859.	Einnahme pro 1860.						Pensionen	
		Zinsen.	Einlagen der Bethei- ligten.	Zuschuß aus Gesell- schafts- oder Staats- fonds.	Gours- gewinn von Werth- papieren.	Außerer- dentliche Einnah- men (Strafge- lde, Ge- schenke u.)	Uebershaupt.	a.	b.
								an Beamte.	an Wittwen.
	Zthr.	Zthr.	Zthr.	Zthr.	Zthr.	Zthr.	Zthr.	Zthr.	Zthr.
1) Badische	—*	—	—	—	—	—	—	—	—
2) Bayerische { a. Ludw.-Südno. b. Ludw.-Westb. c. Maximilians- d. 3 gepacht. Zweigb.	195 324	8667	17 646	11 429	—	3343	41 085	6839	7878
3) Braunschweigische	36 384	1327	9204	—	991	—	11 522	65	475
4) Hannoverische	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5) Main-Neckar	5064	181	—	—	—	983	1164	—	—
6) Main-Weber	—*	—	—	—	—	—	—	—	—
7) Preuß. Niederelb.-Märk.	261 633	11580	23 680	6363	703	130	42 456	6010	5378
8) „ Ostbahn	139 228	6263	17 588	10 944	622	216	35 633	69	1043
9) a. Saarbrücker	18 962	918	4946	1956	700	48	8568	—	69
b. Saarbrücker-Trier									
10) c. Westfälische	67 603	2931	8047	3270	4884	—	19 132	30	504
11) Sächsische östliche									
a. Sächsisch-Böhmische . . .									
b. Sächsisch-Schlesische . .									
12) Sächsische westliche	154 755	6627	12 252	6798	6	2225	27 908	948	2567
a. Niedererzgebirgische . . .									
b. Obererzgebirgische . . .									
c. Sächsisch-Bayerische . . .									
13) Württembergische	71 086	3462	8648	857	—	1263	14 230	500	194
II. Privatbahnen									
a) unter Staatsverwaltung.									
14) Aach.-Düss. (a. Aach.-Düss. b. Ruhrort-Gr. c. Aach.-Dortm. d. Aach.-Duisb.)	62 909	2870	5241	2550	1836	1335	13 832	389	446
15) Bergisch-Niederrheinische (a. Aach.-Dortm. b. Dortmund-Soest c. Ruhr-Sieg d. Aach.-Duisb.)	110 932*	4556	13 595	3069	6587	1757	29 564	402	912
	12 318	515	926	1279	984	—	3704	—	—
16) Prinz-Wilhelm-E.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17) Cöthen-Bernburger	—*	—	—	—	—	—	—	—	—
18) a. Eßbau-Zittauer	—*	—	—	—	—	—	—	—	—
b. Zittau-Reichenberger . . .	—*	—	—	—	—	—	—	—	—
19) a. Oberschlesische	216 317	8948	17 274	7494	1366	562	35 644	7808	2914
b. Breslau-Posen-Oleogauer . .									
20) Stargard-Posen	56 629	1990	3897	3300	1843	—	11 030	1902	2914
21) Rhein-Nahe	3267	331	7315	1986	—	750	10 382	—	22
22) Wilhelms-Bahn	42 096	2155	3421	3000	2974	95	11 645	201	133
b) in Privatverwaltung.									
23) Aachen-Mastichter	—	—	—	713	—	54	767	—	—
24) Alberts-Bahn	686*	27	—	—	—	86	113	—	—
25) Altkna-Mieler									
26) Rendsburg-Neumünster . . .	42 373	2509	2121	—	—	1375	6005	341	1669
27) Glückstadt-Elmsbörner . . .									
28) Ruffig-Teplitz	7080	545	1744	1091	—	—	3380	—	70

292	293	294	295	296	297	298	299	300	301		
Ausgabe pro 1860.							Bestand der Kasse ultime 1860.	Zahl der Betheiligten.	Im Jahre 1860 erhielten:		
Kinder- Er- ziehungsgelber.	Tempo- raire Unter- stützungen.	Zurück- erstattete Beiträge.	Cours- verlust bei Verth- papieren.	Kur- und Versple- gungsko- sten, Ho- nerar für Kerze u. dergl.	Sonstige Ausgaben (als Druck- u. Schreib- kosten ic.).	Ueberhaupt.			a. eigentliche Pensionen.	b. temporaire Unter- stützungen.	
Zblr.	Zblr.	Zblr.	Zblr.	Zblr.	Zblr.	Zblr.	Zblr.		Groschen.		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
—	2563	360	—	3297	258	21 201	215 208	6000	587	303	2
238	2480*	71	—	1164	—	4493	43 413	1751	82*	553	3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
—	329	—	—	—	—	329	5899	—	—	31	5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6
1456	80	3521	—	—	166	16 613	287 476	1762	210*	2	7
575	—	1639	261	—	24	3611	171 250	1650	41	—	8
77	—	494	—	—	111	751	26 779	443	1	—	9
336	—	1245	—	—	2	2117	84 618	771	17	—	10
922	182	5463	61	—	82	10 225	172 438	2266	285	6	11
102	14	291	—	1101	121	1222	84 094	1142	48	1	12
331	156	890	—	—	377	2639	74 102	398	15*	2	13
502	—	660	—	—	8	2484	138 012	927	31	—	14
—	—	—	—	—	1	1	16 021	68	—	—	15
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18a
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	- b
606	—	795	—	50	411	9670	242 291	1812	147	—	19
—	20	6650	—	315	3064	11 951	55 708	325	32	1	20
—	3	608	76	—	8	717	12 932	390	—	1	21
L. R. 291k.	—	54	—	—	—	388	53 353	358	11	—	22
—	—	—	—	767	—	767	—	—	—	—	23
—	—	—	—	—	50	50	749	—	—	—	24
84	256	—	—	421	32	2823	45 555	528	58	8	25
—	—	81	—	—*	—	151	10 309	73	—	—	26
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28

II. Privatbahnen. (Fort.)	284	285	286	287	288	289	290	291	
	Verband am Schlusse des Jahres 1859.	Einnahme pro 1860.						Pensionen	
		Zinsen.	Einlagen der Verthei- ligten.	Zuschuß aus Gesell- schafts- oder Staats- fonds.	Gewinn von Verth- papieren.	Außeror- dentliche Einnah- men (Strafge- lter, Ge- schenke etc.).	Ueberschuss.	a.	b.
								an Beamt.	an Bittwa.
	Ztr.	Ztr.	Ztr.	Ztr.	Ztr.	Ztr.	Ztr.	Ztr.	Ztr.
29. Bayerische Dsbahnen . . .	28 330	1814	5488	—	—	1086	8388	—	86
30. Berlin-Anhaltische . . .	114 140	5145	12 465	5684	2623	1. R. 258.	25 917	1325	877
31. a. Berlin-Hamburger . . .	185 399	8588	8465	5000	649	3215	25 917	742	1859
b. Hamburg-Vergederfer . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32. Berlin-Potsdam-Magdebg. .	48 756	2184	5087	1000	81	—	8352	3351	1083
33. Berlin-Stettiner . . .									
a. Berl.-Stettin-Stargard . . .	102 136	4819	7008	2160	—	327	14 314	640	1737
b. Starg.-Görlitz-Golberg . . .	—	131	5128	—	—	171	5430	—	—
34. Breslau-Schweidnitz-Freib. .	39 361	1626	2785	2500	481	1539	8931	1293	898
35. Brünn-Neßfiser . . .	— *	—	—	—	—	—	—	—	—
36. Buschtelbrunn . . .									
a. Lokom.-B.	26 312	1497	1717	747	—	562	4523	—	727
b. Pferde-B.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37. Frankfurt-Hanauer . . .	7957	353	1140	—	—	131	1624	—	150
38. Galizische Carl-Ludwig-Bahn .	13 529	2516	18 600	6667	—	—	27 783	—	144
39. Graz-Köflacher . . .	— *	—	—	—	—	—	—	—	—
40. Hessische Ludwigs-G. . . .	14 621	470	4002	1143	967	807	7389	77	—
41. Kaiser Ferdinands Nordb. .	586 499	33 784	34 171	16 667	—	—	84 622	4030	6413
42. Kaiser . . .									
a. Wien-Salzburg	46 681	2375	10 078	10 078	1671	589	24 791	—	312
b. Lambach-Gmünd	—	—	—	—	—	—	—	—	—
c. Pöchlarn-L. u. P.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43. Köln-Mindener	192 601	8315	15 695	5656	11 828	3012	44 506	821*	139*
44. Kurf. Friedr. Wilh. Nordb. .	49 889	2261	3202	800	—	2513	8776	353	445
45. Leipzig-Dresdener	88 157	4625	5837	5000	—	872	16 334	738	4543
46. Ludwigs-G. (Münch.-Gärth.) .	—	—	—	914	—	—	914	—	—
47. Lübeck-Büchener	14 637	587	849	—	—	348	1784	—	91
48. Magdb.-Erfh.-Halle-Leipz. .	101 210	5402	4430	1000	396	2274	13 532	4211	2407
49. Magdeburg-Halberstädter . .	37 325	1534	1671	1289	54	146	4694	1710	517
50. Magdeburg-Bitterfelder . . .	43 415	1921	1964	600	395	920	5800	108	255
51. Mecklenburgische	31 948	1345	1551	800	— *	1934	5630	—	57
52. Meißner-Briege	9374	406	530	600	125	330	1991	—	143
53. Niederschlesische Zweigbahn .	16 094	668	699	1000	—	93	2460	26	132
54. a. Oesterreich. nördliche . . .									
b. Oesterreich. südöstliche . .	438 674	30 222	56 278	23 806	—	508	110 814	9947	1. R. 29
c. Wien-New-Szöner	—	—	—	—	—	—	—	—	—
55. a. Oesterreich. südliche . . .									
b. Nordtiroler	— *	—	—	—	—	—	—	—	—
c. Venetianische. Südtirol . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56. Oppeln-Tarnobrzeg	4460	196	2117	228	137	35	2713	—	—
57. a. Pfälzische Ludwigsbahn . .	58 712	4136	5144	2856	—	192	12 328	252	2068
b. Pfälzische Maximilianb. . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58. a. Rheinische	34 390	1839	7959	—	—	4558	14 376	1516	1348
b. Köln-Erfelder	6355	459	1023	1035	426	47	2990	—	—
59. Süd-Norddeutsche	15 924	1295	6623	—	4860	—	12 778	—	—
60. Tannus-Bahn	35 350	1459	1332	1714	—	197	4702	2939	1. R. 21
61. Thurgauische	45 314	2736	18 762	—	1. R. 259.	1120	22 618	—	—
62. Thüringische	117 815	5089	6378	3650	364	934	16 415	715	136
63. Wertheimer	3549	433	5805	2400	24	566	9228	—	—

292	293	294	295	296	297	298	299	300	301		
Ausgabe pro 1860.							Bestand der Kasse ultimo 1860.	Zahl der Theiligten.	Im Jahre 1860 erhielten:		
Kinder- Er- ziehungs- gelder.	Tempo- raire Unter- stützungen.	Zurück- erstattete Beiträge.	Conto- verlust bei Verth- papieren.	Kur- und Verpfle- gungsge- lten, Ho- norar für Ärzte u. dergl.	Sonstige Ausgaben (als Druck- u. Schreib- kosten etc.).	Uebershaupt.			a. eigentliche Pensionen.	b. temperaire Unter- stützungen.	
											Zblr.
—	85	324	286	90	—	871	35 847	964	1	4	29
3	—	39	—	645	464	3353	136 704	940	53	—	30
243	—	77	—	—	794	3715	207 601	1081	91	—	31a
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	- b
58	200*	299	—	—	15	5006	52 102	595	95	—	32
—	—	217	—	—	48	2642	113 808	410	32	—	33a
—	—	2	—	—	79	81	5349	312	—	—	- b
L. R. 291b.	15	218	—	—	230	2654	45 638	540	50	1	34
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
80	128	—	—	—	—	935	29 900	160	11	1	36
—	—	1	—	—	—	151	9430	150	4	—	37
—	73	14	—	—	162	393	40 919	620	2	2	38
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39
—	—	—	—	—	—	77	21 933	374	4	—	40
1505	1682	—	51	—	L. R. 293.	13 681	657 440	1654	91	64	41
—	—	—	—	—	7	319	71 153	336	2	—	42
121*	6539	—*	4704	—*	1174	13 498	223 609	2175	17	884	43
82	—	16	—	—	—	896	57 769	434	38	—	44
L. R. 291b.	31	258	—	—	7	5577	98 914	582	117	5	45
—	—	—	—	—	—	—	914	—	—	—	46
41	—	—	56	—	20	208	16 213	104	5	—	47
—	10	226	—	—	85	6939	107 803	594	103	1	48
106	—	480	—	—	120*	2933	39 086	192	44	—	49
—	55	—	—	—	3	421	48 794	230	14	7	50
—	—	—	—*	—	23	80	37 498	107	3	—	51
20	—	259	—	220	47	689	10 676	79	6	—	52
—	—	—	39	—	2	199	18 355	149	—	5	53
L. R. 291a.	6140	—	—	—	2616	18 703	530 785	1556	45	12	54
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	55
—	—	78	—	—	5	83	7090	164	—	—	56
—	233	—	61	—	46	2660	68 380	703	4	33	57
244	416	45	—	2136	940	6665	42 101	1120	85	64	58a
—	—	205	—	—	6	211	9134	109	—	—	- b
—	157	2137	—	—	39	2333	26 369	375	—	1	59
L. R. 291a.	—	211	—	—	—	3150	36 902	161	46	—	60
—	262	—	—	—	—	262	67 670	815	—	4	61
—	—	202	224	—	205	2740	131 490	761	39	—	62
—	—	—	15	—	656	671	12 106	372	—	—	63

Statistische Berichte

und

Erläuterungen zu den Tabellen

für das

Betriebs-Jahr 1860.

I. Staatsbahnen.

1. Großherzoglich Badische Staats-Eisenbahnen.

I. **Bahngebiet.** Die Badischen Staatsbahnen umfassen:

a) die Hauptbahn von Mannheim über Heidelberg, Bruchsal, Durlach, Carlstraße (14,25 Meilen), Doss, Appenweier und Freiburg nach Basel	36,50 geogr. M.
und von Basel über Rheinfelden und Säckingen nach Waldshut	7,44 " "
zusammen	43,94 geogr. M.,

b) die Zweigbahnen von Doss nach Baden (gen. Baden-Baden)	0,59 " "
und von Appenweier nach Rchl (Strasbourg)	1,67 " "

c) die Hafenbahn bei Mannheim, welche aber nur zum Güter-Transport benutzt wird, von	0,39 " "
--	----------

Zu der Gesamtlänge von 46,59 geogr. M. = 45,89 Preuß. M.
 kommt noch die am 10. August 1859 eröffnete Strecke von Durlach
 nach Bilsfödingen mit 1,70 " "

mit welcher die Badischen Staatsbahnen eine Ausdehnung haben von 47,59 Meilen.

II. **Verbindungsbahn Mannheim-Friedrichsfeld.** Die Badische Hauptbahn hat zwischen Mannheim und Friedrichsfeld zwei Geleise, von denen das eine ausschließlich für den Betrieb der Badischen Staatsbahn, das andere dagegen als Verbindungsbahn mit der Main-Neckar-Bahn benutzt und nur durch das Transportmaterial der letzteren Bahn befahren wird. Die Einnahmen aus dem Personen- und Güterverkehr dieser Verbindungsbahn bezieht die Großherzogl. Badische Eisenbahn-Verwaltung, wegegen sie an die Main-Neckar-Bahnverwaltung eine jährliche Vergütung für die von ihr verwendeten Maschinen und Wagen nebst Fahrpersonal zahlt.

Die Beaufsichtigung dieser Verbindungsbahn geschieht durch die bei der Hauptbahn angestellten, zum Eisenbahn-Betriebsbezirk Mannheim gehörigen Beamten und Bahnwärter.

III. **Verkehr und Ertrag.** Im Jahre 1860 wurden 120 948 Personen und 2 262 228 Ctr. Güter mehr befördert als im Vorjahre. Die Einnahmen betragen 293 180 Thlr., die Ausgaben aber auch 143 248 Thlr. mehr. Der Ueberschuß ist von 1 314 457 Thln. auf 1 464 389 Thlr., mithin um 149 932 Thlr. gestiegen. Dieser Ueberschuß, gegen das Anlage-Kapital verglichen, ergibt eine Verzinsung des letzteren zu 5,15 Proc.

IV. **Beamten-Pensionskasse.** Für die Civil-Beamten der Badischen Staats-Verwaltung bestehen zwei Pensions- und Unterstützungsklassen, wovon die eine die höheren Staatsbeamten (Staatsdiener), die andere die niederen Bediensteten (Subalternbeamten) in sich schließt.

Außerdem besteht noch ein Privat-Unterstützungs-Verein unter den bei der Post- und Eisenbahn-Verwaltung angestellten Subalternbeamten, durch welchen bei dem Ableben eines Mitgliedes dessen Hinterbliebene die Summe von 300 fl. (171 Thlr. 13 Sgr.) ausbezahlt erhalten.

V. **Erläuterungen zu den Tabellen:**

zu Kol. 2b. Von diesen 9 Mitgliedern fungiren 3 für die Postverwaltung.

" " 13. Ohne die Hafenbahn wird die Bahnlänge in den Tarifen auf 47,3 Meilen angenommen.

" " 75b. Für das Jahr 1860 ist das verwendete Anlage-Kapital einer genaueren Berechnung und Spezi-

sifikation unterzogen werden, in Folge dessen sich die Vertheilung auf die einzelnen Titel (Kol. 76—81) gegen die früheren Jahre anders gestaltete. Ferner ist es für besser gehalten worden, die Bau-Verwaltungskosten auf den Titel „Vorarbeiten und sonstige Kosten“ (Kol. 76) zu übertragen, da dieselben sich nicht mit Zuverlässigkeit für die übrigen Bautitel aufschneiden lassen.

zu Kol. 149b. Freigewicht beim Reisegepäck wird nur bei Beförderung von Auswanderern mit 100 Pfd., bei Beförderung von Personen im Mitteldeutschen und Westdeutschen Verbands mit 50 Pfd. und im Personenverkehr mit der Krauzösischen Etbahn mit 60 Pfd. pro Person, im inneren Verkehre der Badischen Bahnen dagegen nicht gewährt.

„ „ 159b u. c und 183b u. c. Die Eisenbahn- und sonstigen Fahrzeuge sind, je nachdem sie als Eilzug oder gewöhnliche Fracht zur Beförderung aufgegeben wurden, mit ihrem Gewicht in Kol. 151 und 153 und die Einnahme dafür in Kol. 177 u. 179 mitzuthalten.

„ „ 284—301. Wegen der Pensions- und Unterstützungskasse ist oben sub Nr. IV das Nähere mitgetheilt.

2. Königl. Bayerische Staats-Eisenbahnen.

I. Rechnungs-Periode. Das Rechnungs- und Betriebsjahr umfaßt nicht, wie bei den meisten übrigen Deutschen Bahnen, die Periode des Kalenderjahres, sondern läuft vom 1. Oktober bis 1. Oktober. Die vorliegenden statistischen Notizen beziehen sich auf den Zeitraum vom 1. Oktober 1859 bis dahin 1860.

II. Bahngebiet. Die Bayerischen Staatsbahnen bestehen aus folgenden Linien:

A. der Ludwigs-Südnordbahn, von Lindau über Augsburg, Nürnberg und Hof bis zur Bayerisch-Sächsischen Grenze 74,83 Meilen
und der Verbindungsbahn von Eichtenfeld bis zur Herzogl. Sächsischen Grenze bei Ebersdorf (1,07 Meilen) und von da bis Eoburg 2,72 Meilen.

Diese 2,72 Meilen sind an die Berra-Eisenbahn-Gesellschaft verpachtet.

Von der Hauptbahn ist die Strecke von Hof bis zur Königl. Sächsischen Grenze . . . 1,53 „
an die Königl. Sächsische Staats-Eisenbahn-Verwaltung verpachtet, also im eigenen Betriebe 73,32 Meilen.

B. der Ludwigs-Westbahn, von Bamberg über Würzburg bis zur Kurheffischen Grenze bei Kahl, von 27,17 Meilen
Länge, von welcher die Strecke von Mchaffenburg bis zur Bayerisch-Heffischen Grenze bei Kahl 2,19 „

an die Frankfurt-Hannauer Eisenbahn-Gesellschaft verpachtet ist,
bleibt eine Betriebslänge von 25,28 „

C. der Maximiliansbahn, und zwar:

1) der Hauptbahn von Ulm über Augsburg, München u. bis zur Landesgrenze bei Salzburghofen (westlich Salzburg) 40,61 „
nebst der von der Königl. Württembergischen Staats-Eisenbahn-Verwaltung gepachteten Strecke von der Mitte der Denaubrücke (Landesgrenze) bis in den Bahnhof zu Ulm 0,12 Meilen

und der von der Kaiserin Elisabeth-Bahn-Gesellschaft gepachteten, am 15. August 1860 eröffneten Strecke von der Landesgrenze bei Salzburghofen bis Salzburg 0,74 „

zusammen 0,86 „

2) der Zweigbahn von Meiningen bis zur Tiroler Grenze bei Kiefersfelden 4,25 Meilen
und der von der Oesterreichischen südlichen Staats- u. Eisenbahn-Gesellschaft (jezt Südbahn-Gesellschaft) gepachteten Strecke von der Tiroler Grenze bis Ruffstein 0,10 „

zusammen 4,35 „

Zu der Gesammtlänge der Bayerischen Staatsbahnen von 144,62 Meilen
kommen noch die von der Staats-Eisenbahn-Verwaltung gepachteten Privatbahnen:

a) Neuenmarkt-Wayreuth 2,755 Meilen

b) Pasing-Starnberg 2,765 „

c) Gunglshausen-Abensbach 3,57 „

zusammen 9,09 „

Die Gesammt-Betriebslänge aller Bahnlinien beträgt also 153,71 Meilen.

Im Laufe des Betriebsjahres 1859/60 wurden eröffnet:

am 7. Mai 1860 die Strecke Meiningen-Traunstein . . . 6,97 Meilen,

am 15. August 1860 die Strecke Traunstein-Landesgrenze . 4,51 „

und Landesgrenze-Salzburg 0,74 „

Die erste Strecke war bis zum Schlusse des Betriebsjahres (30. September 1860) nur 4 1/2 Monate und die beiden andern Strecken nur 1 1/2 Monate im Betriebe. Deren Bahnlänge, nach Verhältnis der Betriebszeit reducirt, ergibt einen mittlern Jahresdurchschnitt von 3,18 Meilen.

Hierzu die am Ende des vorigen Betriebsjahres (30. September 1859) im Betriebe befindlichen 141,99 „

ergibt für sämtliche Bahnlinien einen mittlern Jahresdurchschnitt von 144,97 Meilen,

welcher den Durchschnittsberechnungen Kol. 167, 189a u. c. zu Grunde gelegt ist.

III. **Pachtverhältnisse.** Au Pachtzins für die vorstehend bezeichneten Privatbahnen wird jährlich gezahlt, und zwar für die Bahn ad a 55 000 fl. (5 Proc. von 1 100 000 fl. Baukapital) = 31 429 Thlr., für die Bahn ad b 45 000 fl. (4 1/2 Proc. von 1 000 000 fl. Baukapital) = 25 714 Thlr., für die Bahn ad c 70 080 fl. (pptr. 4 1/2 Proc. von 1 560 000 fl. Baukapital) = 40 046 Thlr., und für die Strecke von der Mitte der Donau-Brücke bis Ulm (siehe oben ad C 1) 16 647 fl. (3 Proc. von 551 567 fl. Baukapital) = 9513 Thlr.

IV. **Verkehr und Ertrag.** Im Jahre 1860 wurden 237 322 Personen und 1 581 392 Ctr. Güter mehr befördert als im Vorjahre. Die Gesamt-Einnahmen stiegen um 281 223 Thlr., ebenfalls aber auch die Ausgaben um 407 961 Thlr., so daß der Ueberschuß gegen den des Vorjahres um 126 738 Thlr. zurückblieb.

V. **Beamten-Pensionskasse.** Für das niedere Personal der sämtlichen Königl. Bayerischen Verkehrs-Anstalten (Eisenbahnen, Post, Telegraphie, Ludwigskanal- und Donau-Dampfschiffahrt) ist eine Pensions- und Unterstützungskasse eingerichtet, in welche die vorhandenen Bestände der Unterstützungsfonds, welche für das Personal der Eisenbahnen, Post, Kanal- und Donau-Dampfschiffahrt bestanden, geflossen sind. Ueber diese gemeinschaftliche Kasse enthalten die Tabellen (Kol. 284—301) das Nähere.

Die Pensionen der übrigen, nicht zur Klasse des niederen Personals gehörigen Angestellten werden aus den Bahn-Erträgen besritten und sind unter den laufenden Betriebs-Ausgaben (Kol. 204 u. 216) aufgeführt.

VI. **Erläuterungen zu den Tabellen:**

zu Kol. 2. Zum Meistert der General-Direktion gehören außer der Verwaltung der Eisenbahnen auch die der Post und Telegraphen etc. Der Befeldungs-Aufwand für die Oberleitung des Eisenbahn-Betriebes betrug 19 479 Thlr.

„ „ 75b. Von diesen 33 750 409 Thln. kommen auf die Hauptbahn Ludau-Hof resp. Bayerisch-Sächsische Grenze 33 186 012 Thlr. und auf die Strecke der Verbindungsbahn (Lichtenfels-Geburg) von Lichtenfels bis zur Herzogl. Sächsischen Grenze bei Eberdörf 564 397 „

Dagegen ist der Rechnungs-Abschluß für den Bau der andern Strecke der Verbindungsbahn von der Landesgrenze bis Geburg (Anschluß an die Verrabahn) noch nicht erfolgt.

„ „ 83. Aus diesem Grunde ist bei Berechnung dieser Durchschnittszahl die Länge der Strecke Landesgrenze-Geburg (1,63 Meilen) unberücksichtigt geblieben.

„ „ 112. Diese 1 267 189 Thlr. sind die Anschaffungskosten der Achsen und Räder für sämtliche Wagen.

„ „ 117—124 u. 130. Der Brennmaterial-Verbrauch der verschiedenen Maschinen-Gattungen ist aus nachstehender Tabelle ersichtlich:

Klasse	Lieferung	Benennung der Brennmaterialien.	Verbrauch pro		Klasse	Lieferung	Benennung der Brennmaterialien.	Verbrauch pro				
			Ruß.	Achse. Meile.				Ruß.	Achse. Meile.			
der Maschinen.					der Maschinen.							
A.	I.	Stichtorf . . Ebß.	18,513	0,513	B.	I.	Coals . . . 3-Pfd.	23,122	0,512			
		Preßtorf . . . 3-Pfd.	254,910	13,107			Rußhehlen . . "	247,112	6,139			
		Preßtorf . . . "	170,378	6,337	B.	II.	Stichtorf . . Ebß.	28,362	0,163			
		Rußhehlen . . "	85,316	3,294	B.	III.	Stichtorf . . "	22,786	0,321			
		Coals "	2,582	0,102			Coals . . . 3-Pfd.	1,082	0,017			
		Rußhehlen . . "	163,316	6,166			Rußhehlen . . "	279,131	3,212			
A.	II.	Preßtorf . . . "	238,927	8,191	B.	IV.	Preßtorf . . . "	494,673	6,033			
		Preßtorf . . . "	106,798	3,778			Rußhehlen . . "	313,723	4,100			
		Rußhehlen . . "	96,187	3,102			Preßtorf . . . "	250,385	3,290			
		Coals "	0,371	0,013			Rußhehlen . . "	155,412	2,016			
		Rußhehlen . . "	150,352	5,733	B.	V.	Stichtorf . . Ebß.	30,351	0,157			
A.	III.	Nur zum Stationsdienst verwendet.								Preßtorf . . 3-Pfd.	429,793	5,026
							Coals "	29,353	0,389			
A.	IV.	Stichtorf . . Ebß.	27,032	0,919			Rußhehlen . . "	210,237	2,790			
		Stichtorf . . .	28,053	1,192			Preßtorf . . .	261,912	3,377			
		Preßtorf . . 3-Pfd.	48,308	2,050			Rußhehlen . . "	154,677	1,993			
A.	V.	Stichtorf . . Ebß.	18,370	0,531	C.	I.	Coals "	11,122	0,427			
		Coals . . . 3-Pfd.	23,890	0,877			Rußhehlen . . "	344,317	13,082			
		Rußhehlen . . "	164,212	6,029	C.	II.	Coals "	29,191	0,428			
B.	I.	Stichtorf . . Ebß.	32,213	0,681			Rußhehlen . . "	372,262	5,545			

Anmerkung.

1) Bei Berechnung des Verbrauchs pro Ruß- und Achse wurden nur die mit regelmäßigen und Erträgen durchlaufenen Meilen für den ganzen Brennmaterial-Verbrauch (incl. des Reiserbedientes) angenommen, mit Ausnahme der Klassen C. I. und C. II., bei denen die Summen aller zurückgelegten Meilen in Rechnung kamen, da ihre Verwendung eine sehr mannigfache ist.

2) Die durch Klammern verkündeten Brennmaterial-Quantitäten wurden im Gemenge verbraucht, ohne Rücksicht auf ein bestimmtes Mischungs-Verhältnis.

zu Kol. 120e. Rußhehlen wurden verbraucht: mit Coals vermischt 426 516 Ctr., mit Prehtorf vermischt 54 910 Ctr.

„ „ 124e. Stichtorf, gemischt mit Prehtorf, wurden 72 Klafter verbraucht.

„ „ 133a. In dieser Meilenzahl sind 1 693 338 Achsemeilen der Gepäckwagen enthalten.

- zu Kol. 147a. Dies sind im Binnenverkehr beförderte und im direkten Verkehr abgegangene Personen.
 " " 147b. Dies sind nur im direkten Verkehr angekommene Personen.
 " " 149b. Freigewicht beim Reisegepäck wird nur im direkten Personen-Verkehr mit den Sächsischen und Preussischen Eisenbahnen, im inneren Verkehr der Bayerischen Staatsbahnen dagegen nicht gewährt.
 " " 155. Hierunter sind auch die beförderten Baumaterialien mitbegriffen.
 " " 159b. Die beförderten Eisenbahn-Fahrzeuge sind mit ihrem Gewicht unter dem der Frachtgüter der Normalklasse (Kol. 153) mitbegriffen.
 " " 199. In diesem Betrage ist auch der Kostenaufwand für Ablösung der Bahnwärter mitenthalten.
 " " 201. Ebenso hier die Beleuchtungskosten der optischen Signale.
 " " 204 u. 216. In der Summe Kol. 204 sind 3099 Thlr. und in Kol. 216 7900 Thlr. an invalide Beamte gezahlte Pensionen enthalten (siehe ad V. dieses Berichts).
 " " 205f. Diese 1117 Thlr. sind die für die Frachtgüter in den Lagerhallen gezahlte Versicherungs-Prämie.
 " " 208. Hierin sind die Beleuchtungskosten der Stationen mitenthalten.

3. Herzogl. Braunschweigische Staats-Eisenbahnen.

I. Bahngeliet. Das Braunschweigische Eisenbahn-Netz besteht aus folgenden Linien:

- 1) der Hauptbahn von der Braunschweig-Hannoverschen Grenze über Braunschweig und Welsenbüttel bis Döhersteden 11,23 Meilen,
 - 2) den Zweigbahnen, und zwar:
 - a) von Welsenbüttel über Börsum nach Harzburg 4,13 "
 - b) von Börsum über Seesen und Gandersheim nach Kriensien (Südbahn) 8,05 "
 - c) von Vertheim über Schöningen nach Helmstedt (Schöninger Bahn) 2,91 "
- zusammen 26,32 Meilen.

II. Verkehrs-Verbindungen. Mit dem 1. Januar 1860 ist die Verwaltung der Braunschweigischen Staats-Eisenbahnen in Gemeinschaft mit der Verwaltung der Berlin-Potsdam-Magdeburger und Magdeburg-Salzhäbter Eisenbahnen aus dem Westdeutschen Eisenbahn-Verbande ausgeschieden und von diesem Zeitpunkte ab, bezüglich der Stationen Braunschweig, Welsenbüttel und Döhersteden, dem Mitteldeutschen Verbande beigetreten, um den direkten Verkehr zwischen dem Osten und Westen Deutschlands zu vermitteln.

III. Verkehr und Ertrag. Im Jahre 1860 wurden 5827 Personen und 2 233 912 Ctr. Güter mehr befördert als im Vorjahre. Es haben sich in Folge dessen die Einnahmen um 171 775 Thlr. und die Ausgaben um 60 952 Thlr. vermehrt, so daß der Ueberschuß, welcher überhaupt 830 684 Thlr. beträgt, gegen das Vorjahr um 110 823 Thlr. gestiegen ist.

IV. Pensions- und Unterstützungskasse. Zu derselben gehören:

- 1) die im festen Lohne stehenden und 2) die zeitweilig, auch bei Neubauten beschäftigten Arbeiter.

Die Ersteren zählen zur Klasse A (ständige Mitglieder) und haben vor der Klasse B (zeitige Mitglieder) den Gehalt von Pension, Wittwen- und Waisengeld voraus, während für die zeitigen Mitglieder nur Kranken- und Sterbegeld gezahlt wird. Jeder Arbeiter ist verpflichtet, von dem Augenblicke seiner Beschäftigung an der Unterstützungskasse als ständiges oder zeitiges Mitglied beizutreten. Das im Staatsdienste angestellte Beamten-Personal participirt an der allgemeinen Staatsbeamten-Wittwenkasse.

V. Erläuterungen zu den Tabellen:

- zu Kol. 14a. Der Betrieb der Hauptbahn wurde streckenweise zuerst am 1. Dezember 1838 bis Welsenbüttel, von hier bis Döhersteden am 16. Juli 1843; der Zweigbahnen, und zwar a) Welsenbüttel-Harzburg zuerst am 22. August 1840 und auf der ganzen Strecke am 31. Oktober 1841, b) Börsum-Kriensien am 5. August 1856 und c) Vertheim-Helmstedt am 20. Juli 1858 eröffnet.
- " " 94d u. 97g. Außer den hier notirten Wagen besitzt die Verwaltung noch einen $\frac{2}{100}$ Antheil an den gemeinschaftlichen Wagen der Gruppe des Norddeutschen Eisenbahn-Verbandes: Braunschweig, Hannover und Köln-Minden, und zwar an 24 Courentzug-Personenwagen, 12 Personenwagen mit Postcoupés und 27 Gepäckwagen, sämmtlich 6 rädrig. Der Antheilswert beträgt 36 508 Thlr.
- " " 131b. Coals und Steinkohlen zusammen gemischt haben durchschnittlich 12,92 Sgr. pro 3-Ctr. gekostet.
- " " 137b. Gußstahlene Achsen sind nur die in Kol. 102b aufgeführten 4 Stück vorhanden und deren Leistungen, wegen nur geringer Benutzung, unerheblich.
- " " 138a. Zwei eiserne Radreifen von Piepenstedt in Hermannshütte, wegen erfolgter Abnutzung ausdangirt, haben 40 472 Meilen durchlaufen.
- " " 138b. Gußstahl-Radreifen sind für Wagen nicht vorhanden. Zwei Radreifen von Puddelstahl haben seit ihrer Anschaffung (14. April 1856) bis ult. Dezember 1860 durchlaufen 36 607 Meilen.
- " " 160b. Außerdem sind noch 37 4 rädrige Wagenladungen verschiedenes großes Vieh befördert worden.
- " " 205d. In dieser Summe sind die Kosten für Beleuchtung der Telegraphen mitenthalten.
- " " 228 — 233. Der Ueberschuß, welcher mit Hinzurechnung des Ueberschlages von 314 209 Thlrn. aus der Rechnung vom Jahre 1859 sich auf 1 144 893 Thlr. beläuft, hat folgende Verwendung erhalten:

1) Ablieferung an die Staatskasse	594 535 Thlr.
2) Verwendung für Neubau-Gegenstände	85 817 „
3) Zuschuß zum Erneuerungsfonds	172 190 „
4) Uebertrag auf die Betriebsrechnung pro 1861	292 351 „
zusammen	1 144 893 Thlr.

zu Kol. 293. Von diesen 2480 Thln. sind 2355 Thlr. Krankengeld und 125 Thlr. Sterbegeld.

„ „ 301a. Eigentliche Pensionen erhielten nur 3 Personen, die übrigen 79 Wittwen- und Waisengeld.

4. Königl. Hannoversche Staats-Eisenbahnen.

I. **Rechnungs-Periode.** Das Rechnungs- und Betriebsjahr umfaßt nicht, wie bei der Mehrzahl der Vereinsbahnen, die Periode des Kalenderjahres, sondern läuft vom 1. Juli bis 1. Juli. Die vorliegenden statistischen Notizen beziehen sich auf den Zeitraum vom 1. Juli 1859 bis dahin 1860.

II. **Bahngebiet.** Die Hannoverschen Bahnen haben, soweit sie Staats-Eigentum sind, eine Ausdehnung von 100,01 Meilen.

Außerdem sind folgende Strecken gepachtet: a) von der Grenze bei Bückeburg bis Minden 0,57 Meilen, b) von Minden bis Löhne 2,77 Meilen, c) von Donabrück bis Rheine 6,30 Meilen, d) von Rheine bis zur Grenze bei Salzbergen 0,78 Meilen, zusammen 10,42 „
Im Betriebe der Hannoverschen Verwaltung befinden sich also 110,43 Meilen.

Hiervon liegen im Königreiche Hannover 90,12 Meilen und im Auslande 20,31 Meilen, und zwar in folgenden Staaten:

in Kurhessen von der Grenze bis Haste	1,42 M.	in Preußen v. d. Grenze b. Belpke bis Rheine	4,97 M.
in Schaumburg-Lippe von der Grenze bis Bückeburg	3,28 „	„ „ „ Rheine b. j. Grenze b. Salzbergen	0,78 „
in Preußen von der Grenze bis Minden	0,57 „	im Gebiet der freien Stadt Bremen	0,88 „
„ „ „ Minden bis Löhne	2,77 „	in Braunschweig von der Grenze bis Kretzenfen	1,68 „
„ „ „ Löhne bis zur Grenze bei Bruchmühlen	2,49 „	in Kurhessen von der Grenze bis Kassel	1,47 „
		zusammen	20,31 M.

III. **Betriebs- und Pachtverhältnisse.** Die Eigentumsverhältnisse und die Abrechnungen über die außerhalb Hannovers belegenen Bahnstrecken sind sehr verschieden geordnet.

Von der Hannover-Braunschweigischen Bahn gehört die Strecke von Hannover bis zur Braunschweigischen Grenze zum Bahngebiet der Hannoverschen Staats-Eisenbahn-Verwaltung; der Betrieb wird aber zwischen Lehrte und Braunschweig gemeinschaftlich geführt, so daß einige Hannoversche Züge bis Braunschweig und einige Braunschweigische Züge bis Lehrte fahren. Die Leistungen werden in natura ausgeglichen, jede Bahn behält die für ihre Strecke entfallende Einnahme ganz. Die im Hessischen und Schaumburg-Lippischen Gebiete liegenden Theile der Hannover-Mindener Bahn gehören den betreffenden Staaten. Der Betrieb wird von Hannover geführt, welches den Eigentümern die Hälfte der Brutto-Einnahme herauszahlt, nachdem davon $\frac{1}{4}$ Proc. des Anlage-Kapitals zu der Bildung eines Reservefonds für bauliche Ergänzungen abgesetzt worden ist.

Die in Preußen belegene Strecke der Hannover-Mindener Bahn gehört der Köln-Mindener Eisenbahn-Gesellschaft und ist von derselben gegen 5 Proc. des Anlage-Kapitals verpachtet. Die Strecke von Minden bis Löhne gehört ebenfalls derselben Eisenbahn-Gesellschaft und wird von Hannover für die Züge zwischen Minden und Donabrück mitbenutzt gegen Zahlung einer festen jährlichen Pachtsumme von 40 000 Thln. Die Strecke von Löhne bis Donabrück, einschließlich des im Preussischen Gebiete liegenden Theiles und des Bahnhofes Donabrück, gehört Hannover.

Die Bahn von Donabrück bis Rheine, einschließlich der Strecke im Hannoverschen Gebiete, ferner von Rheine bis zur Grenze bei Salzbergen gehört dem Preussischen Staate. Für die Benutzung dieser Bahnstrecke durch die Hannoversche Staatsbahn-Verwaltung wird eine Pachtsumme von 4 Proc. des Anlage-Kapitals gezahlt. Die ganze 13,61 Meilen lange Hunsdorf-Bremer Bahn, einschließlich der Strecke im Bremenschen Gebiet, ist auf gemeinschaftliche Kosten von Hannover und Bremen erbaut. Bremen erhält die Hälfte der Netto-Einnahme. Diese Hälfte hat im letzten Jahre 139 443 Thlr. betragen.

Die ganze Hannover-Kasseler Bahn, auch die Strecken im Braunschweigischen Gebiete bei Kretzenfen und im Kurhessischen Gebiete bei Kassel, sind auf Hannoversche Kosten erbaut, so daß eine Abrechnung über die Betriebs-Einnahmen nicht stattfindet. Nur der Bahnhof in Kassel ist gemeinschaftlich mit den Hessischen Bahnen.

IV. **Betriebsmittel.** Der Maschinenpark ist gegen das Vorjahr um 14 Lokomotiven und 14 Tender, der Wagenpark um 56 bedeckte und 46 offene Güterwagen vermehrt worden.

Außerdem sind in den eigenen Werkstätten noch viele Ergänzungen und Umbauten an Wagen ausgeführt, wofür die Ausgaben sich auf 44 150 Thlr. beliefen.

V. **Verkehrs-Verbindungen.** Die Hannoverschen Bahnen befinden sich für den direkten Personen- und Güterverkehr in zahlreichen Verbindungen mit den benachbarten Bahnen. Die wichtigsten davon sind:

- a) der Norddeutsche Verband mit den Endpunkten Berlin, Dresden, Harburg, Bremen und Köln;
- b) der Westdeutsche Verband mit den Endpunkten Bremen, Harburg, Friedrichshafen und Walddorf;
- c) der Ostpreussisch-Rheinische Verband von Emden bis Eberfeld;
- d) der Ostpreussisch-Thüringische Verband von Emden bis Neuenburg;
- e) der Verband mit Hessen, Thüringen, der Berrabahn und Bayern, seit Februar 1859, von den Nordhessischen bis zum Bodensee und Tirol sich erstreckend.

Außerdem ist die Verwaltung der hannoverschen Bahnen bezüglich der Strecke von Krefelen bis Kassel wegen des Verkehrs von Berlin über Magdeburg u. nach Frankfurt a. M. auch dem Mitteldeutschen Verbande beigetreten.

VI. Verkehr und Ertrag. Im Betriebsjahre 1860 ist beim Personenverkehr ein Anstieg von 91 402 Personen gegen das Vorjahr eingetreten, wodurch eine geringere Einnahme von 50 270 Thlrn. erzielt wurde. Dagegen ist der Güterverkehr ein größerer gewesen, indem 1 476 613 Ctr. mehr (excl. des Equipage- und Viehverkehrs) befördert worden sind, so daß aus diesem Verkehrswege eine Mehr-Einnahme von 213 121 Thlrn. resultirte. Die Gesamt-Einnahme erhöhte sich von 4 693 386 Thlrn. (18 $\frac{1}{2}\%$) auf 4 875 769 Thlr., mithin um 182 383 Thlr.; die Ausgaben verminderten sich dagegen um 206 869 Thlr., so daß der Betriebs-Ueberschuß 389 252 Thlr. mehr betrug als im Vorjahre.

VII. Neue Bahnlinien. Die auf gemeinschaftliche Kosten von Hannover und Bremen herzustellende Bahn von Bremen bis Ostermünde nebst Zweigbahn von Lesum bis Begeck, zusammen 9 Meilen, ist seit dem 1. Juli 1859 in der Bau-Ausführung begriffen.

VIII. Erläuterungen zu den Tabellen:

- zu Kol. 75 b. Zu dieser Summe ist das Anlage-Kapital der gepachteten Bahnstrecken mitenthalten.
- „ „ 76—80 u. 82. Die Vertheilung des Anlage-Kapitals auf die einzelnen Bautitel kann nicht stattfinden, da das Anlage-Kapital der gepachteten Bahnstrecken nur summarisch bekannt ist.
- „ „ 83. Diese Durchschnittssumme ist correspondirend mit Kol. 75 b nach dem Anlage-Kapital der eigenen und gepachteten Bahnstrecken berechnet.
- „ „ 94 d u. 97 g. Außer den hier aufgeführten Wagen besitz die hannoversche Staats-Eisenbahn-Verwaltung noch gemeinschaftlich mit der Köln-Mindener und Braunschweigischen Verwaltung 24 Personenwagen, 12 Post- und Personenwagen und 27 Gepädwagen. Der hannoversche Antheil ist etwa $\frac{1}{61}$.
- „ „ 107 u. 108. Hierin ist der Beitrag der hannoverschen Verwaltung zur Anschaffung der in vorstehender Erläuterung erwähnten gemeinschaftlichen Wagen mitenthalten.
- „ „ 118—124. Das Feuerungsmaterial der meisten Lokomotiven war ein Gemisch von Coaks und Steinkohlen, etwa zu gleichen Theilen. Einige Lokomotiven haben zeitweise sowohl Coaks, als auch Kohlen und Torf allein, oder auch letzteren mit Coaks und Kohlen vermischt, geheizt. Wie viel Meilen aber mit jeder dieser Brennstoff-Mischungen zurückgelegt wurden, kann nicht angegeben werden. Nur 8 Lokomotiven, welche fast ausschließlich Torf feuzten, und zwar 81 218 Ctr., daneben aber auch noch 1570 Ctr. Coaks und 8463 Ctr. Kohlen verbrauchten, haben zusammen 27 297 Meilen zurückgelegt.
- „ „ 125 a u. 126. Bei Verasugabug von Steinkohlen und Torf werden von ersteren 1 Ctr. auf 1 Ctr. Coaks und von letzterem 2 Ctr. auf 1 Ctr. Coaks gerechnet; der wirkliche Nupseffekt steht erfahrungsmäßig ungefähr in denselben Verhältnisse.
- „ „ 160. Außer den hier notirten Thieren sind noch 2075 Wagenladungen Pferde (je circa 6 Stück) und 7728 Wagenladungen Rind- und sonstiges Vieh (letzte durchschnittlich zu 8 Stück gerechnet) befördert.
- „ „ 162. Die Anzahl der Personenmeilen bezieht sich nur auf die, auf tarifmäßige Billets beförderten Personen (Kol. 141—143), wegen in der Anzahl der Centnermeilen die vom Reisegepäck zurückgelegten Meilen mitenthalten sind.
- „ „ 205. Hierunter sind die An- und Abfuhrkosten der Güter mitbegriffen.

5. Main-Neckar-Eisenbahn.

I. Verbindungsbahn Friedrichsfeld-Mannheim. Von der zur Großherzoggl. Badischen Staatsbahn gehörigen zweigleisigen Strecke Friedrichsfeld-Mannheim wird das eine Geleise ausschließlich von der Badischen Staatsbahn, das andere dagegen als Verbindungsbahn mit der Main-Neckar-Bahn benutzt und nur durch das Transportmaterial der letztern Bahn befahren. Die Main-Neckar-Bahnverwaltung erhält für die von ihr verwendeten Maschinen und Wagen nebst Fahrpersonal jährlich eine entsprechende Vergütung von der Großherzoggl. Badischen Eisenbahn-Verwaltung, wogegen letztere die Einnahme aus dem Personen- und Güterverkehr dieser Strecke bezieht.

II. Bahn-Anlagen.

- Geleise.** Mit dem Bau eines Doppelgleises wurde im Frühjahr 1860 begonnen und dasselbe soweit hergestellt, daß es auf mehreren Strecken dem öffentlichen Verkehr übergeben werden konnte. Außerdem fand auf einigen Strecken eine Auswechslung der Schienen alten Profils gegen dergl. neuen Profils in einer Gesamtlänge von 2629 lfd. Ruthen, sowie auf einigen Stationen die Herstellung neuer Ausweichgleise statt.
- Von Stationsbauten,** welche im Laufe des Jahres 1860 ausgeführt wurden, ist nur die Vollendung eines neuen großen Güterschuppens auf dem Bahnhofe Frankfurt hervorzuheben.

Ferner wurden mehrere Bahnwärter-Häuschen vergrößert und zu Wohnungen für die Bahnwärter eingerichtet.

III. Verkehrs-Verbindungen. Der direkte Verkehr mit andern Bahnen hat im Jahre 1860 eine neue Ausdehnung erhalten. Außer, daß einzelne weitere Stationen der Main-Neckar- und der Hessischen Ludwigs-Eisenbahn gegen-

seitig in direkten Personenverkehr gesetzt wurden, ist namentlich die Einrichtung direkter Billet-Ausgabe zwischen den Stationen Frankfurt a. M. und Darmstadt via Ulm einerseits und einzelnen Stationen der Königl. Bayerischen Staatsbahnen resp. Kaiserin-Elisabeth-Bahn (und zwar Austerlitz, Salzburg, Linz und Wien) andererseits zu erwähnen, welche mit dem 15. August 1860 in's Leben trat.

Für den Güterverkehr wurden mit dem 1. Juni 1860 die Main-Neckar-Stationen mit den meisten Main-Weber-Stationen in direkten Kartirungs-Verhältniß gesetzt. Mit dem 15. Dezember 1860 begann der direkte Güterverkehr des Bayerisch-Badischen Verbandes, welchem die Main-Neckar-Bahn sich angeschlossen und der die bedeutendsten Stationen der Bayerischen Staatsbahnen zwischen Hof, Nürnberg und Aschaffenburg über Darmstadt mit der Station Heidelberg und mit der Großherzoggl. Badischen Bahn in direkte Verbindung setzt.

IV. **Verkehr und Ertrag.** Im Jahre 1860 wurden 5497 Personen und 99 070 Etr. Güter mehr befördert als im Vorjahre. Die Gesamteinnahme stieg zwar um 96 188 Thlr., dagegen betrug auch die Ausgabe 92 848 Thlr. mehr, so daß der Ueberschuß nur 3340 Thlr. höher war als der vorjährige.

V. Außer dem Unterstützungsfonds für niedere Angestellte, worüber in den Kol. 284—301 das Nähere mitgetheilt ist, bestetzt noch ein aus freiwillig beigetretenen Mitgliedern gebildeter Unterstützungsverein mit monatlich 30 Kr. Abz. Beitrag, der beim Ableben eines Mitgliedes dessen Hinterbliebenen die Summe von 300 fl. ausahlt.

Die Großherzoggl. Hessischen und die Großherzoggl. Badischen Beamten und Bediensteten sind in die, in den betreffenden Staaten bestehenden Staats-Witwenkassen aufgenommen.

VI. Erläuterungen zu den Tabellen:

zu Kol. 84. Diese 995 177 Thlr. sind die Kosten für den Bau der Brücken über den Main bei Frankfurt und den Neckar bei Ladenburg.

„ „ 133b. Die Personenwagen der Main-Neckar-Eisenbahn gehen in den Schnellzügen auf die Großherzoggl. Badische Staatsbahn nach Baden, Kehl und Basel über. Diese Leistungen werden von der Badischen Verwaltung in natura ausgeglichen, weshalb hier keine Angabe gemacht werden kann.

„ „ 149b. Freigewicht wird nur im direkten Verkehr mit der französischen Ostbahn, sowie im Verkehr mit dem Mitteldeutschen und Westdeutschen Verbands zu 60 resp. 50 Pfd. gewährt; es ist dieses Gewicht jedoch nicht besonders notirt worden.

„ „ 159b. Außer 8 Lokomotiven und 9 Tendern wurden 168 Achsen Eisenbahnwagen befördert.

„ „ 209. Die Wagenmiete, sowohl diejenige, welche der Main-Neckar-Bahnverwaltung zu Gute kommt, als auch diejenige, welche sie zu zahlen hat, ist bei den Einnahmen aus dem Güterverkehr zur Ausgleichung gebracht.

6. Main-Weber-Bahn.

I. **Organisation der Verwaltung.** Die Central-Direktion besteht aus 4 Mitgliedern. Von diesen sind zwei von Kurzeffen, eins vom Großherzogthum Hessen und eins von der freien Stadt Frankfurt bestellt.

II. **Wirkungsbereich der Verwaltung.** Derselbe erstreckt sich nicht nur auf die Betriebsleitung der Main-Weber-Bahn, sondern die Direktion derselben fungirt auch als geschäftsführende Verwaltung des Westdeutschen Eisenbahn-Verbandes.

III. **Benutzungs-Verhältnisse der Bahn.** Die doppelgleisige Strecke Kassel-Guntershausen (1,5 Meilen) wird nebst den Bahnhöfen zu Kassel Wilhelmshöhe und Guntershausen von der Kurfürst Friedrich Wilhelms Nordbahn gegen entsprechende Vergütung mitbenutzt.

Die Unterhaltung dieser Strecke wird von der Main-Weber-Bahn bewirkt und von der Kurfürst Friedrich Wilhelms Nordbahn die Hälfte der Kosten getragen.

Die Königl. Hannoversche Südbahn, welche in den Hauptbahnhof zu Kassel mündet, benutz das Empfangsgebäude zu Kassel gemeinschaftlich mit den beiden andern Verwaltungen, während sie eine gesonderte Güter- und Maschinen-Station angelegt hat.

IV. **Die Maschinen- und Reparatur-Werkstätte in Kassel, sowie das dortige Materialien-Magazin** werden von der Main-Weber-Bahn und der Kurfürst Friedrich Wilhelms Nordbahn gemeinschaftlich benutzt.

Außerdem sind noch für den eigenen Bedarf der Main-Weber-Bahn in Gießen und Frankfurt a. M. Maschinen- und Reparatur-Werkstätten vorhanden.

V. **Verbindungsbahn in Frankfurt a. M.** Die Bahnhöfe der Main-Weber-, Main-Neckar-, Taunus-, Offenbacher und Frankfurt-Danauer Bahn sind durch Verbindungsgleise mit einander verbunden.

VI. **Bahn-Anlagen.** Im Jahre 1860 wurden auf verschiedenen Stationen die vorhandenen Gleise um 5107 laufende Fuß vermehrt und hierdurch die Ein- resp. Verlegung vieler Weichen bedingt. Außerdem fand auf verschiedenen Stellen des Geleises eine Auswechslung der alten gegen neue Schienen in der Ausdehnung von 43 197 laufende Fuß statt.

VII. **Betriebsmittel.** Der Maschinenpark erhielt gegen das Vorjahr einen Zuwachs von 3 neuen Güterzugs-Maschinen, welche von Henschel und Sohn in Kassel geliefert worden sind. Der Wagenpark erlitt infolgedessen eine Veränderung, als sämtliche dreiaxlige Güterwagen in dergleichen 4-ädrige mit verstärkten Achsen umgebaut wurden.

VIII. **Verkehrs-Verbindungen.** Die Main-Weber-Bahn ist Mitglied des Mitteldeutschen und Westdeutschen Verbandes. Zu den Schnellzügen in diesen Verbänden werden auf den Linien Frankfurt a. M.-Guntershausen-Berlin und Berlin, sowie Frankfurt a. M.-Wollenbüttel-Berlin durchgehende Wagen alternirend von den betreffenden Verwaltungen gestellt.

IX. Verkehr und Ertrag. Im Jahre 1860 wurden zwar 18 504 Personen weniger befördert als im Vorjahre, die Einnahme war aber um 28 715 Thlr. höher. Güter wurden 75 766 Ctr. mehr befördert, die Einnahme aus dem Güterverkehr war um 8992 Thlr. höher als im Vorjahre. Die Gesamt-Einnahme überstieg die vorjährige um 36 448 Thlr. Die laufenden Betriebs-Ausgaben erhöhten sich gegen 1859 um 26 888 Thlr., so daß der Ueberschuß den vorjährigen nur um 9560 Thlr. überstieg.

X. Ausnutzung der Transport-Fahrzeuge. Jede der vorhandenen Lokomotiven legte ausschließlich des Rangierdienstes auf den Bahnhöfen 2705 Meilen zurück, wobei jedoch die 3 neuen, nur kurze Zeit während des Betriebsjahres 1860 im Dienst gewesen Lokomotiven mit ihren Dienstleistungen ausgeschlossen sind, und beförderte pro Kopf meile ein Brutto-Gewicht von 3486 Ctr.; hiervon waren 21,17 Proc. Nettogewicht.

Auf jede Achsemeile der Personenwagen I. u. II. Klasse kamen 3,1 Personen, welche 15,07 Sgr. einbrachten, gegen 3,18 Personen mit einem Ertrage von 14,55 Sgr. in 1859. Auf jede Achsemeile der Personenwagen III. Klasse kamen 6,07 Personen mit einem Ertrage von 15,43 Sgr. gegen 6,25 Personen mit einem Ertrage von 16,12 Sgr. in 1859.

Auf jede Güterwagenachse kam pro Meile eine Belastung von 27,08 Ctr., eine Einnahme von 10,29 Sgr. gegen 26,30 Ctr. und 10,29 Sgr. in 1859. Die leer gelaufenen Wagen betragen 17,41 Proc. gegen 17,84 Proc. in 1859; da jedoch der Güterverkehr in der Richtung nach Süden 60,19 Proc. und in der nach Norden 39,51 Proc. des ganzen Güterverkehrs betrug, der erstere also den letzteren um 20,95 Proc. überstieg, so sind viele Wagen mit nur theilweiser Belastung zurückgegangen.

XI. Eine Beamten-Pensionskasse besteht nicht, da die Beamten den für die Staatsdiener in den verschiedenen Ländern geltenden Pensions-Vorschriften unterliegen; dagegen ist eine auf volle Gegenseitigkeit gegründete Sterbekasse unter den Beamten, Dienern und Arbeitern der Bahn eingerichtet.

XII. Erläuterungen zu den Tabellen:

zu Kol. 13. Bei Berechnung der Tarife, bei Abtheilung der Bahn (von 0,01 zu 0,01 M.) und in allen sonstigen Beziehungen wird die geographische Meile, deren die Bahn 27 enthält, zu Grunde gelegt.

Von dieser Bahnlänge kommen auf a) Kurven 18,17 Meilen,

b) Großherzogthum Hessen 8,01 "

c) die freie Stadt Frankfurt 0,87 "

zusammen 20,00 Meilen.

" " 75b. Von dem Baukapitale, welches nach den Veranschlägen zu 15 428 000 Thlr. berechnet war, sind bis Ende 1860 13 889 319 Thlr. aufgewendet. Der Bau ist noch nicht beendet, indem noch Stationsbauten zu vollenden und Wärterwohnungen auszuführen sind.

Ferner ist die Fortsetzung des zweiten Geleises von Guntershausen bis Frankfurt a. M. herzustellen, die Kosten dafür sind aber unter der Aufschlagssumme nicht begriffen.

" " 94d. Unter diesen Wagen befinden sich 2 Salenwagen, welche bei Berechnung der Sitzplätze (Kol. 95 u. 96) außer Acht gelassen sind.

" " 97g. Außerdem besitzt die Verwaltung noch einen Antheil an den gemeinschaftlichen 18 sechsrädrigen Pannierwagen des Mitteldeutschen Eisenbahn-Verbandes.

" " 114. Der Stationsdienst der Lokomotiven und der auf den Verbindungsbahnen (12 607 Stunden) ist hierunter nicht enthalten. Der Verbrauch bei diesen Diensten (100 Pfd. Kohlen pro Stunde) ist in den Angaben zu Kol. 118—129 nicht enthalten, während die entsprechende Ausgabe in den Beträgen der Kol. 205 enthalten ist.

" " 120a. Das Mischungsverhältniß der Steinkohlen und des Coaks ist nach dem Gesamt-Verbrauche angegeben, in Wirklichkeit ist aber zum größten Theile mit Steinkohlen ausschließlich, und nur zum kleinen Theile mit Steinkohlen und Coaks gefeuert.

" " 134. Für den Transport der Poststellen wird je nach Bedürfniß der Raum eines halben oder ganzen Wagens gestellt; die so erforderlich gewesen Achsemeilen sind hier angegeben.

" " 135a. Hierunter sind 7613 Achsemeilen, von Materialzügen für die Bahn-Unterhaltung zurückgelegt, mitbegriffen.

" " 149b. Freigepäck wird nur im Verkehr des Mitteldeutschen und Westdeutschen Verbandes, nicht aber im innern Verkehr und in dem mit der Main-Neckar-Bahn gewährt, da in den letzteren geringere Tariffsätze für den Personenverkehr zur Anwendung kommen. Bei Benutzung der III. Wagenklasse im innern Verkehr wird eine Traglast pro Person frei befördert.

" " 152, 165b u. 171b. Die verstehend bei Kol. 134 erläuterte Einrichtung gestattet eine Notizung der Postgüter nicht.

" " 159b. Dies sind 4 Lokomotiven und 1 Tender; außerdem wurden 88 Achsen Waggons befördert.

" " 159c. Sonstige Fahrzeuge wurden in der Anzahl von 82 Achsen befördert.

" " 190. In dieser Summe sind auch die Gehalte der Hüfswärter und ständigen Arbeiter mitenthaltend.

" " 191. Die hier aufgeführte Summe umfaßt auch die Kosten für Herstellung der sub No. VI. dieses Berichts erwähnten 5107 laufende Fuß Geleise-Vermehrung auf den Bahnhöfen und Auswechslung der alten gegen neue Schienen auf einzelnen Strecken.

" " 197. Diese Summe besteht aus den Heizungs- und Erleuchtungskosten der Wärterlokale, sowie der Büreaus für Bahn-Unterhaltung.

" " 204. Unter dieser Summe sind auch die weiteren Emolumente, als: Meilen- und Nachtgeld, Coaksprämien, Vertretungskosten u. mitbegriffen.

" " 205d. Desgleichen hier die Beleuchtungskosten der Bahnhöfe und Bahntelegraphen.

- zu Kol. 205e. Ebenso hier die Kosten für Frachtbrieftträger, Wagenschieber und für Bedienung der Drehscheiben.
 „ „ 206c. Diese Ausgabe wurde durch die hier verrechneten Kosten für Auswechslung einer großen Anzahl Achsen und Umbau des Kestels der achsigen Güterwagen in achsige wesentlich gesteigert.
 „ „ 247. Die Beschädigungen waren sämtlich leicht und die Betroffenen nur wenige Tage von ihren gewöhnlichen Verrichtungen abgehalten.
 „ „ 269b. Dieser an einem Tender vorgekommene Achsbruch geschah nach vollendeter Fahrt auf dem Bahnhofe zu Frankfurt a. M.
 „ „ 269d. Achsbrüche an Lastwagen kamen 4 vor, jedoch nicht an eigenen, sondern an Wagen fremder Verwaltungen.
 „ „ 284 — 301. Eine Beamten-Pensionsklasse besteht nicht (siehe oben ad XI. dieses Berichtes).

7. Königl. Preuss. Niederschlesisch-Märkische Eisenbahn.

I. Bahngebiet. Zur Niederschlesisch-Märkischen Eisenbahn gehören:

a) die Hauptbahn von Berlin bis Breslau in einer Länge von	47,85 Meilen
b) die Zweigbahn von Kottbus bis Gericke mit	3,76 „
c) = Verbindungsbahn zwischen dem Niederschlesischen u. Oberschlesischen Bahnhofe zu Breslau mit	0,31 „
zusammen 51,92 Meilen.	

Außerdem gehört noch zur Verwaltung der Königl. Direktion der Niederschlesisch-Märkischen Eisenbahn die aus Staatsmitteln erbaute, 1,3 Meilen lange Verbindungsbahn zu Berlin, welche die Bahnhöfe der daselbst einmündenden Bahnen untereinander verbindet. Ein Personenverkehr findet auf dieser Verbindungsbahn jedoch nicht statt, sondern es werden nur Güter und ausnahmsweise Extrazüge, sowie Lokomotiven und Wagen aus den Lokomotiv- und Wagenbau-Anstalten befördert. Eigene Betriebsmittel besitzt die Verbindungsbahn nicht, indem nur die, den verschiedenen Eisenbahnen gehörenden Wagen übergeführt werden, wozu die Niederschlesisch-Märkische Eisenbahn die erforderlichen Lokomotiven nebst Dampfkraft vorhält.

In die vorliegenden Tabellen ist die Berliner Verbindungsbahn nicht mitaufgenommen.

II. Bahn-Anlagen.

1. **Doppelgleise.** Der Neubau des zweiten Gleises ist im Jahre 1860 auf der ganzen Bahn vollendet worden und ist zur Zeit nur noch die Verbindungsbahn zu Breslau (vom Niederschlesisch-Märkischen bis zum Oberschlesischen Bahnhofe) eingleisig.

2. **Einfriedigungen.** Mit Erneuerung der nur spärlich vorhandenen Einfriedigung der Bahn durch Hecken und Neuanlage derselben wurde im Jahre 1860 fortgefahren. Außerdem wurden die öden Umgebungen der Bahn an vielen Stellen mit Weiden, Birken, Kaskien und Eufchwert bepflanzt.

III. Industrielle Anlagen. Um Pflänzlinge für Hecken-Anlagen zu ziehen, wurden an mehreren Stellen der Bahn Baumschulen angelegt. Insbesondere ist seit dem Jahre 1858 auf die Maulbeer-Plantagen, welche einen erfreulichen Erfolg gehabt haben, größere Rücksicht genommen worden.

IV. Verkehrs-Verbindungen. Es findet statt:

a) eine direkte Personen-Billet-Ausgabe und Gepäc-Expedition mit der Königl. Ostbahn, Stargard-Pesener, Niederschlesischen Zweigbahn, Sächsisch-Schlesischen Staatsbahn, Leipzig-Dreßener, Breslau-Schweidnitz-Freiburger, Oberschlesischen, Wilhelmsbahn, Kaiser Ferdinands Nordbahn und Breslau-Posen-Ologauer Eisenbahn;

b) ein direkter Güter-Verkehr, außer mit den vorgenannten Bahnen, auch mit der Berlin-Hamburger Eisenbahn.

Außerdem findet in Vereinigung mit der Oberschlesischen und Breslau-Schweidnitz-Freiburger Eisenbahn ein direkter Kohlen- und Coals-Transport von den Oberschlesischen Gruben bei Cosel, Gleiwitz, Zabrze, Morgenroth, Ruba, Königshütte, Rattowitz, Myslowitz und Neu-Verun, und von den Niederschlesischen Gruben im Waldenburger Grubenreviere nach allen Stationen der Niederschlesisch-Märkischen Eisenbahn statt. Endlich ist eine direkte Expedition von Vieh von den Stationen der Ostbahn und Stargard-Pesener Bahn nach Berlin, Köpenick, Ortnet, Fürstenwalde und Briesen, sowie von den Stationen der Breslau-Posen-Ologauer Bahn nach Berlin, Frankfurt und Gericke, und umgekehrt, ebenso auch von den Stationen der Oberschlesischen Bahn nach allen Stationen der Niederschlesisch-Märkischen Bahn eingerichtet worden.

V. Verkehr und Ertrag. Im Jahre 1860 sind zwar 930 Personen weniger befördert worden als im Vorjahre, trotzdem aber ist die Einnahme um 47 971 Thlr. höher gewesen; der Güterverkehr (ausschließlich der Betriebsdienst- und Baugüter) ist um die bedeutende Quantität von 1 233 669 Etrn. gestiegen und in Folge dessen aus diesem Verkehrsweize eine Mehr-Einnahme von 205 912 Thlrn. erzielt worden. Im Ganzen haben gegen das Vorjahr die Einnahmen 278 827 Thlr. mehr betragen, die laufenden Betriebs-Ausgaben ergeben gegen die vorjährigen ein Ersparniß von 104 815 Thlrn., so daß in Folge dieses sehr günstigen Resultats der Uberschuß 383 642 Thlr. mehr betrug als im Vorjahre.

VI. Versicherungswesen. Die Versicherung für Reisegepäck, Equipagen, Vieh und Güter findet nach den Bestimmungen des Betriebs-Reglements statt. Die Garantie trägt die Bahnverwaltung selbst und hat sie ihrerseits keinerlei Versicherung mit Versicherungs-Gesellschaften geschlossen.

VII. Erläuterungen zu den Tabellen:

zu Kol. 2b. Außerdem ist noch ein Hülfсарbeiter gegen 60 Thlr. monatliche Diäten beschäftigt, desgleichen ein Syndikus mit 1500 Thlr. jährlicher Remuneration.

zu Kol. 75. Das concessionierte Anlage-Kapital besteht	
a) in Stamm-Actien	10 000 000 Thlr.
b) „ Prioritäts-Actien zum Ankauf der früheren Berlin- Frankfurter Bahn	4 175 000 „
c) in Prioritäts-Obligationen	6 800 000 „
	<u>zusammen</u>
	20 975 000 Thlr.
Davon waren ult. 1860 noch im Bestande	1762 „
	<u>mithin verwendet</u>
	20 973 238 Thlr.
Hierzu die Ueberweisungen aus Staatsfonds bis Ende 1860	
a) zum Bau des II. Geleises	4 059 794 Thlr.
b) zu baulichen Erweiterungen	1 572 000 „
	<u>5 631 794 Thlr.</u>
Davon war ult. 1860 noch Bestand	198 374 „
	<u>mithin verwendet</u>
	5 433 420 Thlr.
Berner sind aus den Betriebs-Ueberschüssen in den Jahren 1852—1860 zur Erweiterung und Vervollständigung der Bahn-Anlagen, sowie zur Vermehrung der Transportmittel verwendet	3 095 009 „
Summa des bis ult. 1860 verwendeten Anlage-Kapitals	29 501 667 Thlr.
einschließlich von 1 414 173 Thln., welche für Agio, Werthstempel und Kosten für den Ankauf der Berlin-Frankfurter Bahn verausgabt wurden. Diese Summe von 1 414 173 Thln. ist unter den	
„ „ 82. aufgeführten 2 899 469 Thln. mitbegriffen.	
„ „ 84. Hiervon kommen auf den Reisse-Viadukt bei Görlitz 640 687 Thlr. und auf den Robert-Viadukt bei Bunzlau 423 386 Thlr.	
„ „ 89. Diese 3 095 008 Thlr. sind, wie aus der Erläuterung zu Kol. 75 hervorgeht, in dem verwendeten Anlage-Kapital mitenthalten.	
„ „ 197. Die Kosten für die Heizung der Wärterlokale sind mit denjenigen für Heizung, Erleuchtung und Reinigung der Empfangszimmer und der Stations-Büreaux, sowie für Erleuchtung und Reini- gung der Bahn nebst optischen Telegraphen und den Bahnhöfen in Kol. 200 mitenthalten.	
„ „ 230. Dividenden werden bei der Niederschlesisch-Märkischen Bahn nicht gezahlt, sondern es kommen nur die im Privatbesitz verbliebenen, der Amortisation unterliegenden Stamm-Actien mit 4 Proc. zur Verzinsung.	
„ „ 234 u. u. 238 u. Besondere Reserve- und Erneuerungsfonds giebt es bei der Königl. Niederschlesisch- Märkischen Bahn nicht. Es sind aber hier diejenigen vorgekommenen Ausgaben aufgeführt, welche bei Privatbahnen in der Regel aus diesen Fonds bezahlt werden, und zwar:	
in Kol. 236 (übereinstimmend mit Kol. 235)	
die in Folge von Elementar- oder Betriebs-Unfällen vorgekommenen Ausgaben und	
in Kol. 240 (übereinstimmend mit Kol. 239)	
die für Erfsa an Schienen, Schwellen und Ausweichen, sowie für größere Erfsastücke an Lokomotiven und Wagen erwachsenen Kosten.	
„ „ 269d. Hierunter befinden sich 16 Achsbrüche, welche in den Werkstätten bei Revision der Fahrzeuge entdeckt wurden.	
„ „ 274b. Die hier notirten Schienenbrüche datiren vom 1. Januar 1850.	
„ „ 301a. Die Pensionen wurden an 76 männliche und 134 weibliche, zusammen 210 Personen gezahlt; außerdem erhielten die hinterbliebenen Kinder von 58 verstorbenen Mitgliedern Kinder-Erzie- hungs-Gelder.	

8. Königl. Preuss. Ostbahn.

- I. **Bahngebiet.** Im Jahre 1860 erfolgte die Betriebs-Eröffnung der neuen Strecke Königsberg-Eydtkuhnen, und zwar wurde am 6. Juni die Strecke Königsberg-Stallupönen (18,55 Meilen) und am 15. August die Strecke Stallupönen-Eydtkuhnen (1,47 Meilen) dem Verkehr übergeben. Die Ostbahn umfaßt nunmehr
- | | |
|---|--------------------------------|
| a) die Hauptbahn von Frankfurt a. O. bis zur Russischen Grenze bei Eydtkuhnen | 96,11 Meilen, |
| b) die Zweigbahn von Dirschau nach Danzig | 4,14 „ |
| | <u>zusammen 100,25 Meilen.</u> |

Außerdem ist der Bau einer Zweigbahn von Bromberg über Thorn bis zur Russischen Grenze in Angriff genommen und soweit vorgeschritten, daß die Strecke Bromberg-Thorn in einer Länge von 6,62 Meilen am 24. October 1861 in Betrieb gesetzt werden konnte.

- II. **Bahn-Anlagen.** Im Jahre 1860 wurde auf dem Bahnhofe Kreuz eine Gasanstalt zur Beleuchtung des Bahnhofes erbaut und in Betrieb gesetzt, ebenso wurde der Bahnhof Bromberg für vollständige Gasbeleuchtung eingerichtet.

Auf dem Bahnhofe Königsberg wurde ein Lokomotivschuppen, verbunden mit einem Maschinenhaufe für die Dampfmaschine der Wasserstation, erbaut.

An verschiedenen Stellen der Bahn wurden massive Wärterwohnungen aufgeführt und mehrere andere aus Fachwerk in massive umgebaut.

III. Industrielle Anlagen. Ueber die Maschinenbau-Anstalt, die Ziegelei und die Cementfabrik enthält die Statistik pro 1859 ausführliche Mittheilungen.

Im Jahre 1860 wurde auf dem Bahnhofe Bromberg auch eine Imprägnir-Anstalt zum Tränken der Eisenbahnschwellen mit Creosot angelegt. Dieselbe besteht aus einem Tränkungsgebäude, in welchem sich eine Dampfmaschine und 2 Imprägnirungsgefäße befinden, einem zweitheiligen Trockenschornstein und einem Wohngebäude nebst Stall für den Aufseher und 2 Heizer.

IV. Verkehr und Ertrag. Im Jahre 1860 wurden (zum Theil aus Veranlassung der neu eröffneten Strecke Königsberg-Gydlufnen) 248 307 Personen mehr befördert als im Vorjahre. Dies ergab eine Mehreinnahme von 270 034 Thlrn. Der Güterverkehr überstieg den vorjährigen um 1 259 819 Str. mit einer Mehreinnahme von 190 988 Thlrn.

Die Gesamt-Einnahme belief sich auf 434 967 Thlr. höher als im Jahre 1859, dagegen haben auch die Betriebs-Ausgaben um 119 028 Thlr. zugenommen. Der Betriebs-Überschuß ist von 1 433 716 Thlrn. (1859) auf 1 749 655 Thlr., also um 315 939 Thlr. gestiegen.

V. Erläuterungen zu den Tabellen:

zu Kol. 14a. Die Betriebs-Eröffnung der einzelnen Bahnstrecken war folgende:

am 27. Juli 1851 Kreuz-Bromberg,	am 12. Oktober 1857 Dirschau-Marienburg
„ 6. August 1852 Bromberg-Danzig,	(einschl. der Weichsel- u. Neogatbrücken)
„ 19. Oktober 1852 Marienburg-Braunsberg,	und Frankfurt-Kreuz
„ 2. August 1853 Braunsberg-Königsberg,	„ 6. Juni 1860 Königsberg-Stallupönen,
	„ 15. August 1860 Stallupönen-Gydlufnen.

117b. Als Feuerungsmaterial ist im Jahre 1860 verwendet worden: bei den Schnellzügen fast ausschließlich Coaks, bei den Personenzügen eine Mischung von Coaks und Steinkohlen und bei circa $\frac{1}{10}$ der Lokomotivmeilen nur Steinkohlen. Zwei Lokomotiven wurden mit Torf und eine vergleichende kurze Zeit versuchsweise mit Holzkohlen geheizt. Bei den Güter- und Materialenzügen wurden circa $\frac{1}{2}$ der Lokomotivmeilen mit einer Mischung von Coaks und Steinkohlen und $\frac{1}{2}$ mit Steinkohlen zurückgelegt. 8 Lokomotiven wurden mit Torf geheizt.

128a u. c. Das verbrauchte Feuerungs-Material für Nebenleistungen, als: Leerfahrten, Anzeigen und Stationieren, ist in den Angaben der Kol. 117—123 nicht mitenthalten, dagegen aber jenen in Kol. 128a u. c. hinzugerechnet worden; ebenso ist in den Angaben

129a der Verbrauch an Coaks zu den Nebenleistungen, sowie die Quantität der verbrauchten Holzkohlen (3546 Schf.), auf Coaks reducirt, mitenthalten.

149b. Das in Kol. 148 mitenthaltene Freigewicht kann nicht angegeben werden, da dasselbe nicht besonders notirt wird.

234—241. Ein besonderer Reserve- und Erneuerungsfonds besteht nicht, sondern es werden die bezüglichen Ausgaben aus den laufenden Betriebs-Einnahmen bestritten. Die nachgewiesenen Ausgaben (Kol. 202 u. 213) vergrößern sich daher um die bezüglichen Beträge, sowie sich andererseits der nachgewiesene Betriebs-Überschuß (Kol. 227) um dieselbe Summe vermindert.

9. Königl. Preuß. Saarbrücker und Saarbrücken-Trier-Eisenbahnen.

I. Wirkungsbereich der Verwaltung. Seit Auflösung der Königl. Direktion der Rhein-Nahe-Eisenbahn ist die Verwaltung dieser Bahn der Königl. Eisenbahn-Direktion zu Saarbrücken übertragen. Deren Wirkungsbereich erstreckt sich seit dem 1. August 1859 auf die Betriebsleitung der Saarbrücker, der Saarbrücken-Trier- und der Rhein-Nahe-Eisenbahn. Letztere ist in den Tabellen unter Nr. 21 aufgeführt.

II. Bahngelände.

- 1) Zur Saarbrücker Eisenbahn gehören außer der Hauptbahn, welche eine Ausdehnung von 4,20 Meilen hat, noch 9 nach Kohlenflächten führende Zweigbahnen, von denen die nach den Gruben „von der Hebel“, „Heinrich“ und „Neuen“ im Ruppertenthal die größeren sind, in einer Gesammtlänge von 1,92 „
 Hierzu tritt die von der Französischen Eisenbahn-Verwaltung gepachtete Strecke von der französischen Grenze bis zur Station Forbach von 0,59 „
 daher Betriebslänge 6,71 Meilen.
- 2) Die Saarbrücken-Trier-Eisenbahn, welche 400 Ruthen westlich vom Bahnhofe St. Johann-Saarbrücken der Saarbrücker Eisenbahn sich abzweigt und am 26. Mai 1860 bis Trier eröffnet wurde, umfaßt bis dahin (einschließlich der für beide Bahnen gemeinschaftlichen Strecke vom Bahnhofe Saarbrücken bis zum Anfangspunkte der Saarbrücken-Trier-Eisenbahn von 400 Ruthen = 0,20 Meilen) 11,40 „
 Beide Bahnen, soweit sie am Schlusse des Jahres 1860 im Betriebe waren, haben eine Betriebslänge von 18,31 Meilen.

III. Verkehrs-Verbindungen.

a) Für den Personen- und Gepäckverkehr bestehen folgende direkte Verbindungen:

- 1) mit den sämtlichen Stationen der Rhein-Nahe-Eisenbahn,

- 2) mit der Französischen Ostbahn für die Stationen Metz, Nancy, Epinal und Paris; letztere sind über die Rhein-Nahe-Bahn noch mit Mainz, Darmstadt, Frankfurt a. M. und Wiesbaden verbunden.
 - 3) mit der Pfälzischen Ludwigsbahn bis Worms und der Pfälzischen Maximiliansbahn bis Weisenburg.
 - 4) mit den Badischen, Württembergischen und Bayerischen Staatsbahnen via Pfälzische Bahn bis Basel, München und Denaumüth.
 - 5) mit dem Mitteldeutschen Verbands via Pfälzische Bahn nach Berlin und Leipzig;
über die Rhein-Nahe-Eisenbahn
 - 6) mit der Hessischen Ludwigsbahn bis Mainz, Worms, Darmstadt und Alsfeld.
 - 7) mit der Lahnbahn nach Frankfurt a. M. und Wiesbaden.
 - 8) mit den Bayerischen Staatsbahnen nach Würzburg, Schweinfurt, Bamberg, Eichenfeld, Hof, Fürth, Augsburg, München, Kufstein und Salzburg.
 - 9) mit der Rheinischen Bahn nach Köln und Aachen.
 - 10) mit der Köln-Mindener und der Niederländischen Rheinbahn bis nach Rheine, Emmerich, Amsterdam und Rotterdam.
 - 11) mit dem Norddeutschen Verbands über Köln, Hannover nach Bremen und Harburg, über Magdeburg nach Berlin und Leipzig.
- b) Die direkten Verbindungen für den Güterverkehr sind:
- 1) mit sämtlichen Stationen der Rhein-Nahe-Eisenbahn.
 - 2) mit der Französischen Ostbahn bezüglich der Stationen Paris, la Ferté sous Jouarre, Chateau Thierry, Epervain, Rheims, Dier, Avoise, Epinal, Vitry, Bar le Duc, Commercy, Metz, Thionville, St. Amand, Nancy, Epinal, Lunéville, Treppe, Chaumont, Langre, Gray.
(Der direkte Verkehr dieser Stationen ist über die Rhein-Nahe-Eisenbahn bis Mainz und Frankfurt a. M. ausgedehnt.)
 - 3) mit den Pfälzischen (Ludwigs- und Maximilians-) Bahnen.
 - 4) mit der Hessischen Ludwigsbahn über die Pfälzische Ludwigsbahn nach den Stationen Worms, Osthofen, Mettenheim, Alsfeld und Guntersblum;
über die Rhein-Nahe-Eisenbahn
 - 5) mit der Hessischen Ludwigsbahn über Mainz, einerseits bis Worms, andererseits über Darmstadt nach Frankfurt a. M. und Alsfeld.
 - 6) mit der Lahn- und Rheinischen Eisenbahn.
- IV. Verkehr und Ertrag. Im Jahre 1860 wurden auf der Saarbrücker Bahn zwar 43 101 Personen und 4 465 141 Ctr. Güter mehr befördert und hierdurch im Ganzen 53 682 Tlhr. mehr eingenommen als im Vorjahre, dagegen haben die laufenden Betriebs-Ausgaben die vorjährigen um 136 943 Tlhr. überstiegen, so daß der Ueberschuß gegen 1859 um 83 261 Tlhr. zurückgeblieben ist.
- Die Betriebs-Resultate der Saarbrücker-Trier-Bahn sind, da dieselbe im Jahre 1859 nur bis Merzig, alt. 1860 aber bis Trier sich im Betriebe befand, zu Vergleichen mit dem Vorjahre nicht geeignet.
- V. Neue Bahnlagen. Der Bau einer neuen Zweigbahn nach dem Ziehwalder Stollen der Grube „König“ bei Neunkirchen ist im Jahre 1860 in Angriff genommen und die Erdarbeiten größtentheils ausgeführt.
- VI. Beamten-Pensionskasse. Neben der Pensions-, Wittwen- und Unterstützungskasse für Beamte besteht noch eine, aus laufenden Beiträgen der Beamten und Arbeiter gebildete Krankenkasse, welche bei Erkrankungen unentgeltliche ärztliche Hülfe, sowie Arznei und außerdem ein mäßiges Pflegegeld gewährt.
- VII. Erläuterungen zu den Tabellen:
- zu Kol. 12. Da für den Betrieb der Saarbrücker-Trier-Eisenbahn eine 0,20 Meilen (400 Ruthen) lange Strecke der Saarbrücker Bahn (siehe oben ad II. 2) mitbenutzt wird, so beträgt die Betriebslänge eigentlich 11,60 + 0,20 M. = 11,80 Meilen.
- „ 75b. (Saarbrücker.) In dieser Summe befinden sich die Baukosten der noch nicht in Betrieb gesetzten zweiten Verbindungsbahn zwischen dem nach der Französischen Grenze führenden Theile der Saarbrücker Hauptbahn und der Zweigbahn nach der Grube „von der Heydt“ (0,04 M.), sowie der noch im Bau begriffenen Zweigbahn nach dem Ziehwalder Stollen der Grube „König“ östlich des Bahnhofes Neunkirchen (0,04 M.). Diese Baukosten betragen sich Ende 1860 auf 46 912 Tlhr. für die im Betriebe stehende Bahn waren bis dahin 3 961 827 Tlhr. verwendet.
- „ 83. (Dieselbe.) Diese Durchschnittssumme ist nach den eben angegebenen 3 961 827 Tlhr. berechnet.
- „ 167. (Beide Bahnen.) Der Berechnung dieser Durchschnittszahlen ist nicht die Tariflänge, sondern die Betriebslänge im mittleren Jahresdurchschnitte zu Grunde gelegt.
- „ 212. (Saarbrücker.) In dieser Summe sind 3130 Tlhr. Restausgaben des Jahres 1859 enthalten.
- „ 212. (Saarbrücker-Trier.) Desgleichen in diesen 8937 Tlhr. 103 Tlhr. Ausgabereise des Vorjahres.

10. Königl. Preuss. Westfälische Eisenbahn.

- I. Der Wirkungskreis der Verwaltung erstreckt sich nicht nur auf die Betriebsleitung der Westfälischen Eisenbahn, sondern die Direction derselben steht auch dem Ostpreussisch-Rheinischen Verbands als geschäftsführende Direction vor. Derselbe wird gebildet durch die Hannoverische Westbahn, die Westfälische, die Westfälisch-Märkische und Köln-Mindener Eisenbahnen.
- II. Bahngelände. Die Westfälische Eisenbahn umfaßt folgende drei Strecken, welche theils als ehemalige Gesellschaftsbahnen an den Staat übergegangen, theils von demselben ausgebaut und zu verschiedenen Zeiten dem Vertriebe

übergehen sind:

a) von der Preuß.-Kurfürstlichen Grenze über Warburg bis Hamm (die ehemalige Köln-Minden-Thüringer Verbindungs-Eisenbahn)	17,95 Meilen,
b) von Hamm bis Münster (die ehemalige Münster-Hammer Bahn)	4,64 "
c) von Münster bis Rheine	5,12 "
	<hr/>
	zusammen 27,71 Meilen.

Die Bahnstrecke von der Kurfürstlichen Grenze bis Warburg 0,61 "
 ist an die Direction der Kurfürst Friedrich Wilhelms Nordbahn verpachtet,
 so daß im eigenen Betriebe stehen 27,10 Meilen.

Auf diese Bahnlänge beziehen sich die vorliegenden statistischen Notizen und Betriebs-Resultate.

Außerdem ist von der Emden-Rheine-Löhner Bahnlinie die im Preussischen Gebiete belegene und 5,61 Meilen lange Strecke von Salzbergen bis Dönnabrück von der Westfälischen Eisenbahn-Direction aus Staatsmitteln gebaut, der Betrieb aber der Königl. Hannoverschen Eisenbahn-Verwaltung pachtweise überlassen worden.

III. **Verkehrs-Verbindungen.** Es besteht ein direkter Personen- und Güterverkehr mit gegenseitigem Wagen-Übergange von den Hauptstationen der Westfälischen Eisenbahn nach denen der Hannoverschen Westbahn, der Köln-Mindener, Bergisch-Märkischen, Aachen-Düsseldorf-Ruhrorter, Thüringischen, Wertheimer Bahn und Kurfürst Friedrich Wilhelms Nordbahn, und zwar:

- a) der Rheinisch-Thüringische Eisenbahn-Verband zwischen den Endpunkten Aachen, Rheine, Lichtenfeld, Gera, Halle und Leipzig;
- b) der Ostfriesisch-Rheinische Eisenbahn-Verband mit direkter Beförderung zwischen den Endpunkten Emden, Dönnabrück, Elberfeld, Ruhrort, Emmerich, Köln und Warburg;
- c) der Ostfriesisch-Thüringische Eisenbahn-Verband zwischen den Endpunkten Emden-Naumburg und Dönnabrück-Warburg.

Außerdem findet eine direkte Personen- und Gepäck-Expedition statt:

- d) durch Vermittelung der Westfälischen Verwaltung zwischen Köln und Kassel;
- e) durch Vermittelung der Köln-Mindener Verwaltung zwischen Münster und den Norddeutschen Verbandsstationen Bremen, Harburg, Hannover, Braunschweig, Magdeburg, Berlin, Leipzig und Dresden.

IV. **Verkehr und Ertrag.** Im Jahre 1860 wurden 20 844 Personen weniger, dagegen (incl. der Betriebsdienste und Bausgüter) 560 258 Etr. Güter mehr befördert als im Vorjahre. Demzufolge haben sich die Einnahmen aus dem Personenverkehre um 5322 Thlr. vermindert, die des Güterverkehrs aber um 19 419 Thlr. vermehrt, so daß die Gesamt-Einnahmen sich um 15 240 Thlr. höher stellten als pro 1859. Die laufenden Betriebs-Ausgaben verringerten sich um 46 143 Thlr. und der Ueberschuß hat deshalb 61 383 Thlr. mehr betragen als der vorjährige.

V. **Neue Bahnlinien.** Zur Abkürzung des Weges von Berlin nach Köln u. s. w. wird im Anschluß an eine, auf Herzogl. Braunschweigischem Gebiet im Bau begriffene Bahn von Kreienzen über Stadtholtenberg und Holzminde bis zur Landesgrenze eine Flügelbahn

von Altenbeken (zwischen Biele und Paderborn) über Driburg, Bielefeld und Hörter bis zur Braunschweigischen Grenze bei Holzminde

erbaut. Die Bahn wird eine Länge von circa 6 Meilen erhalten. Nach Vollenbung der Vorarbeiten ist der Bau dieser Bahn im Sommer 1861 in Angriff genommen.

VI. **Beamten-Pensionskassen.** Außer der für nicht definitiv angestellte Beamte gegründeten Pensions- und Unterstützungskasse, für welche die Angaben der Kol. 284—301 das Nähere ergeben, bestehen noch 8 Krankenkassen, und zwar:

- a) eine für die Lokomotivführer, Feiger und Arbeiter der Maschinen-Werkstätte;
- b) sieben verschiedene Krankenkassen-Verbände für die gering besoldeten Betriebs-Beamten mit zusammen 937 Theilnehmern, welche einen Jahresbeitrag von 4038 Thlrn. einzahlten. Der Bestand dieser Krankenkassen belief sich am Schlusse des Jahres 1860 auf 4833 Thlr. 18 Sgr. 4 Pf.

VII. **Erläuterungen zu den Tabellen:**

zu Kol. 75b—84. Die hier angegebenen Summen beziehen sich auf die sub No. II dieses Berichts erläuterte Bahnlänge von 27,71 Meilen.

" " 191. Hierunter ist auch ein Betrag von 23 514 Thlrn. für Erneuerungen mitbegriffen.

" " 195. Ebenso hier 1701 Thlr. für Erneuerungen.

" " 206d. Desgleichen hier 7015 Thlr.

" " 234—241. Ein Reserve- und Erneuerungsfonds besteht bei der Westfälischen Eisenbahn nicht. Diejenigen Ausgaben, welche bei Privatbahnen aus diesen Fonds bestritten werden, werden vorzugsweise aus den Betriebs-Ueberschüssen entnommen, zum Theil auch aus dem allgemeinen Eisenbahn-Fonds überwiesen.

11. Königl. Sächsisch-öftliche Staats-Eisenbahnen.

I. **Verwaltung.** Die Sächsisch-Böhmische und die Sächsisch-Schlesische Bahn bilden die Königl. Sächsischen öftlichen Staatsbahnen und stehen unter einer Verwaltung, der „Königl. Staats-Eisenbahn-Direction zu Dresden“.

Der Wirkungskreis dieser Direction erstreckt sich außerdem auch auf die Betriebsleitung der angrenzenden Göbau-Zittauer und Zittau-Reichenberger Privatbahnen.

- II. Die **Verbindungsbahn** in Dresden verbindet die Sächsisch-Böhmische Staatsbahn mit der Albertsbahn, der Leipzig-Dresdener Gesellschafts- und der Sächsisch-Schlesischen Staatsbahn.
- III. Die **Betriebsmittel** der die k. k. Staatsbahnen bildenden Sächsisch-Böhmischen und Sächsisch-Schlesischen Bahnen sind in einen Maschinen- und Wagenpark vereinigt worden. Dem entsprechen die Angaben im Abschnitt C der Tabellen.

- IV. **Erneuerungsfonds.** Der seit dem Jahre 1855 für die sämtlichen k. k. Sächsischen Staats-Eisenbahnen bestehende Betriebsmittel-Erneuerungsfonds ist vom Jahre 1858 an auch auf die Oberbau-Materialien ausgedehnt worden und es erfolgt aus demselben nicht nur der Ersatz der in Folge natürlicher Abnutzung abgängig werdenden Betriebsmittel, sondern auch der zur Geleis-Unterhaltung verwendeten Schienen, Lasken, Schraubenbolzen, Unterlagsplatten und Nägel, der Weichen und der Schwellen nebst Imprägnierungs-Kosten, bei Stuhl-schienen der Stützhölzer, Dübel und Schließen.

Die Einnahmen zu diesem Fonds bestehen aus bestimmten Abnutzungsprocenten, den Erlösen für Materialien abgängig gewordener Betriebsmittel und abgenutzten Oberbau-Materials, sowie den Zinsen der verbundene angelegten Bestände.

In den statistischen Nachrichten werden die für Erneuerung des Oberbaues verwendeten, dem Erneuerungsfonds entnommenen Beträge unter Kol. 191 mit zur Erscheinung gebracht, dergestalt, daß von der vollen Ausgabe vorerst noch die Erlöse von den gewonnenen alten Oberbau-Materialien verabzogen werden und nur der verbleibende Rest als wirkliche Ausgabe betrachtet wird.

In Kol. 231 b erscheinen nur diejenigen Beträge, welche nach Abzug der Ausgaben dem Erneuerungsfonds von den berechneten Einlagen noch zukommen, dagegen in Kol. 239 resp. 240 die vollen Einlagen und Erlöse von den abgängig gewordenen Betriebsmitteln und abgenutzten Oberbau-Materialien, sowie die vollen Ausgaben für Erneuerung derselben.

Die Verwaltung des Erneuerungsfonds geschieht von einer Kasse bei dem k. k. Sächsischen Finanz-Ministerium.

- V. **Beamten-Pensionskasse.** Die Pensions- und Unterstützungskassen sämtlicher k. k. Sächsischen Staats-Eisenbahnen und der unter Staatsverwaltung stehenden Privatbahnen (Löbau-Zittauer und Zittau-Reichenberger), sowie des Staats-Telegraphen-Instituts sind in eine einzige, unter dem Namen: „Unterstützungskasse für das bei den k. k. Sächsischen Staats-Eisenbahnen und dem Staats-Telegraphen-Institut angestellte Personal“ vereinigt. Die Verwaltung dieser Kasse wird derzeit von der Staats-Eisenbahn-Direktion zu Dresden geführt.

a. Sächsisch-Böhmische Staatsbahn.

- I. **Bahngebiet.** Die Bahnstrecke von der Sächsisch-Böhmischen Grenze bis Bodenbach (1,56 Meilen) ist Eigentum der k. k. priv. Oesterreichischen Staats-Eisenbahn-Gesellschaft und wird von der k. k. Sächsischen Staats-Eisenbahn-Verwaltung pachtweise benutzt.
- II. **Verkehr und Ertrag.** Im Jahre 1860 sind, wenn die im Verjahre beförderten 41 176 Oesterreichische Militärs unberücksichtigt bleiben, gegen letzteres 11 148 Personen mehr befördert; auch ist die Centner-Zahl der transportierten Güter um 826 872 gestiegen. Die Einnahmen haben 21 153 Thlr. mehr und die Ausgaben 11 655 Thlr. weniger betragen, so daß in Folge dessen der Betriebs-Ueberschuß um 32 808 Thlr. gegen das Vorjahr gestiegen ist.

- III. **Erläuterungen zu den Tabellen:**

- zu Kol. 13. In den Tarifen wird die Bahnlänge auf 8,76 für den Personenverkehr und auf 8,96 Meilen für den Güterverkehr angenommen.
- „ „ 90a. Außer den hier aufgeführten Lokomotiven sind noch 9 von den Löbau-Zittauer und Zittau-Reichenberger Privatbahnen benutzt worden und die von diesen zurückgelegten Meilen in Kol. 113 u. 114 mitenthaltend.
- „ „ 146. Außerdem sind noch Personen mit Extrazügen befördert worden. Von diesen wird aber nicht die Personenanzahl, sondern nur die Einnahme notiert.
- „ „ 152, 165 b, 171 b u. 178. Die Postgüter werden nicht besonders notiert, da die befördernde Bahn eine Staatsbahn ist und deshalb eine gegenseitige Abrechnung nicht stattfindet.
- „ „ 161 a. Das Gewicht der nach Stückzahl beförderten Thiere wird nicht notiert.
- „ „ 173 a. In dieser Summe sind 2164 Thlr. für Extrazüge mitenthaltend (siehe Bem. zu Kol. 146).
- „ „ 199. Diese 309 Thlr. sind die Kosten für die außergewöhnliche Schnee-Beseitigung, da diejenigen für gewöhnliches Reinigen der Bahn vom Schnee sich von den übrigen Bahn-Unterhaltungskosten nicht scheiden lassen.

b. Sächsisch-Schlesische Staatsbahn.

- I. **Bahngebiet.** Von der 13,55 Meilen langen Sächsisch-Schlesischen Staatsbahn liegen 1,57 Meilen (von der Sächsisch-Preussischen Grenze bis Görlitz) im königreiche Preußen; es ist aber auch diese Bahnstrecke Eigentum der k. k. Sächsischen Staats-Eisenbahn-Verwaltung.
- II. **Verkehr und Ertrag.** Im Jahre 1860 sind 14 864 Personen und 979 966 Ctr. Güter mehr befördert worden als im Vorjahre. In Folge dessen hat die Einnahme 111 856 Thlr., dagegen aber auch die Ausgabe 28 559 Thlr. mehr betragen. Der Ueberschuß ist um 83 226 Thlr. gestiegen.

III. Erläuterungen zu den Tabellen:

- zu Kol. 146. Außerdem sind noch Personen mit Extrazügen befördert worden. Von diesen wird aber nicht die Personenzahl, sondern nur die Einnahme notirt.
- „ „ 152, 165b, 171b u. 178. Die Postgüter werden nicht besonders notirt, da die befördernde Bahn eine Staatsbahn ist und deshalb eine gegenseitige Abrechnung nicht stattfindet.
- „ „ 161a. Das Gewicht der nach Stückzahl beförderten Thiere wird nicht notirt.
- „ „ 173a. In diese Summe sind 532 Thlr. für Extrazüge mitaufgenommen (siehe Bem. zu Kol. 146).
- „ „ 199. Diese 878 Thlr. sind die Kosten für die außergewöhnliche Schnee-Beseitigung, da diejenigen für gewöhnliches Reinigen der Bahn vom Schnee sich von den übrigen Bahn-Unterhaltungskosten nicht scheiden lassen.

12. Königl. Sächsische westliche Staats-Eisenbahnen.

- I. **Verwaltung.** Die Niedererzgebirgische, Obererzgebirgische und die Sächsisch-Bayerische Bahn bilden die Königl. Sächsischen westlichen Staatsbahnen, welche unter einer Verwaltung, der Königl. Staats-Eisenbahn-Direktion zu Leipzig, stehen.
- II. Die **Verbindungsbahn** in Leipzig verbindet die Sächsisch-Bayerische Staatsbahn mit der Leipzig-Dresdener und Magdeburg-Leipziger Bahn; es findet jedoch auf dieser Verbindungsbahn eine Personen-Beförderung nicht statt.
- III. Die **Betriebsmittel** der die westlichen Staatsbahnen bildenden Bahnen sind in einen Maschinen- und Wagenpark vereinigt worden. Diesem Park sind auch die von der Chemnitz-Büschgniper Eisenbahn-Gesellschaft übernommenen Betriebsmittel (sfr. Erläuterung zu Kol. 90e und 97a) einverleibt.
- IV. **Erneuerungsfonds.** Ueber dessen Einrichtung ist das Nähere bei den Sächsischen östlichen Staatsbahnen unter No. IV mitgetheilt.
- V. **Beamten-Pensionskasse.** Auch über deren Einrichtung ist das Nähere bei No. V des statistischen Berichts für die östlichen Staatsbahnen zu ersehen.

a. Niedererzgebirgische Staatsbahn.

- I. **Bahngebiet.** Die Niedererzgebirgische Bahn besteht aus der früheren Chemnitz-Niesauer Staatsbahn v. 8,79 Meilen und deren Fortsetzung über Hohenstein und Glauchau nach Zwickau resp. über Merane nach Gößnitz, welche theils hier, theils in Zwickau sich an die Sächsisch-Bayerische Staatsbahn anschließt, in einer Länge von 8,06 „
zusammen 16,85 Meilen.
- Außerdem ist seit dem 15. November 1858 die 1,83 „
lange, von Wüstenbrand nach Zugau führende, auf Kosten einer Actien-Gesellschaft gebaute sogenannte „Chemnitz-Büschgniper“ Eisenbahn von der Königl. Sächsischen Staats-Eisenbahn-Verwaltung verläufig auf 20 Jahre gepachtet, so daß sich deren Betrieb erstreckt auf 18,88 Meilen.
- II. **Verkehr und Ertrag.** Im Jahre 1860 wurden 115 459 Personen und 1 635 044 Ctr. Güter mehr befördert als im Vorjahre. Die Einnahmen sind um 129 804 Thlr. gestiegen, die Ausgaben jedoch um 70 128 Thlr. gefallen. Der Ueberschuß hat sich um 199 932 Thlr. erhöht.

III. Erläuterungen zu den Tabellen:

- zu Kol. 2a. Das als unbefolgt aufgeführte Mitglied der Direction ist ein Assessor, welcher nur zu gewissen Verhandlungen zugezogen wird und dafür eine jährliche Entschädigung von 120 Thlrn. erhält.
- „ „ 13. In den Tarifen wird die Bahnlänge auf 17,5 Meilen für den Personenverkehr und auf 19,1 Meilen für den Güterverkehr angenommen.
- „ „ 75b. Von diesem Anlage-Kapitale kommen 7 230 852 Thlr.
auf die frühere Chemnitz-Niesauer Staatsbahn und 4 813 597 „
auf deren Fortsetzung nach Zwickau und Gößnitz.

Ursprünglich war die Chemnitz-Niesauer Staatsbahn Eigenthum einer Actien-Gesellschaft, wurde aber vor Verleihung des Baues vom Staate angekauft. Das für Erwerbung dieser Bahn, für deren Vollenbung und für die nöthige Ausrüstung derselben vom Staate bis Ende 1860 verwendete Kapital beläuft sich auf 5 131 302 Thlr.

Mit Hinzurechnung der für den Bau der Strecke Chemnitz-Zwickau-Gößnitz aufgewendeten 4 813 597 „

beträgt das aus Staatsmitteln bis Ende 1860 auf die Niedererzgebirgische Bahn verwendete Anlage-Kapital 9 944 899 Thlr.

Hiernach reducirt sich die

- „ „ 83 angegebene Durchschnittssumme des Anlage-Kapitals auf 590 202 Thlr. pro Meile.
- „ „ 90e u. 97a. Den den hier angeführten Maschinen und Wagen werden 2 Lokomotiven und 60 vier-rädrige offene Lastwagen, welche Eigenthum der Chemnitz-Büschgniper Eisenbahn-Gesellschaft sind, von der Staats-Eisenbahn-Verwaltung vertragsweise benützt.

- zu Kol. 106 u. 108. In diesen Summen sind die Anschaffungskosten der vorstehend erwähnten Chemnitz-Büsch-
niger Lokomotiven und Lastwagen nicht mitenthalten.
- " " 146. Außerdem sind noch Personen mit Ertrazügen befördert worden. Von diesen wird aber nicht
die Personenzahl, sondern nur die Einnahme notirt.
- " " 152, 165 b, 171 b u. 178. Die Postgüter werden nicht besonders notirt, da die befördernde Bahn eine
Staatsbahn ist und deshalb eine gegenseitige Abrechnung nicht stattfindet.
- " " 161 a. Das Gewicht der nach Stückzahl beförderten Thiere wird nicht notirt.
- " " 173 a. Hierin sind 2569 Thlr. für Ertrazüge mitenthalten (siehe Bem. zu Kol. 146).
- " " 199. Diese 2405 Thlr. sind die Kosten für die außergewöhnliche Schnee-Beseitigung, da diejenigen
für gewöhnliche Reinigung der Bahn vom Schnee sich von den übrigen Bahn-Unterhaltungskosten
nicht trennen lassen.
- " " 227 c. Der erste Procentfuß berechnet sich nach dem wirklich verwendeten Anlage-Kapitale von
12 044 449 Thln. und der zweite nach der vom Staate aufgewendeten Summe von 9 944 899
Thln. (sfr. Erläuterung zu Kol. 75 b).

b. Obererzgebirgische Staatsbahn.

I. Bahngebiet. Die Obererzgebirgische Bahn besteht:

- a) aus der Hauptbahn Zwickau-Schwarzenberg mit der Kohlenbahn von Zwickau nach den Steinkohlengruben
bei Voßwa zc. in einer Länge von 5,40 Meilen,
- b) aus der am 19. September 1859 eröffneten Zweigbahn von Nieder-Schlema nach Neustädtel
resp. Schnerberg von 0,64 "
- zusammen 6,04 Meilen.

II. Verkehr und Ertrag. Im Jahre 1860 sind 19 665 Personen und 2 529 324 Str. Güter mehr befördert wor- den als im Vorjahre. In Folge dessen hat die Einnahme 43 669 Thlr., dagegen aber auch die Ausgabe 17 441 Thlr. mehr betragen. Der Ueberschuß ist um 26 228 Thlr. gestiegen.

III. Erläuterungen zu den Tabellen:

- zu Kol. 146. Außerdem sind noch Personen mit Ertrazügen befördert worden. Von diesen wird aber nicht
die Personenzahl, sondern nur die Einnahme notirt.
- " " 152, 165 b, 171 b u. 178. Die Postgüter werden nicht besonders notirt, da die befördernde Bahn eine
Staatsbahn ist und deshalb eine gegenseitige Abrechnung nicht stattfindet.
- " " 161 a. Das Gewicht der nach Stückzahl zur Beförderung kommenden Thiere wird nicht notirt.
- " " 166. Diese geringe Durchschnittszahl erklärt sich dadurch, daß die früher zur Sächsisch-Bayerischen
Staatsbahn gehörige Kohlenbahn von Zwickau nach den Steinkohlenwerken bei Voßwa zc. jetzt
einen Theil der Obererzgebirgischen Staatsbahn bildet und der Hauptverkehr derselben auf der
gedachten, circa $\frac{1}{2}$ Meile langen Strecke stattfindet.
- " " 173 a. Hierin sind 226 Thlr. für Ertrazüge mitenthalten (siehe Bem. zu Kol. 146).

c. Sächsisch-Bayerische Staatsbahn.

I. Bahngebiet. Die Bahnstrecke von der Sächsisch-Bayerischen Grenze bis Hof (1,5 Meilen) ist Eigenthum der Königl. Bayerischen Staatsregierung und wird von der Königl. Sächsischen Staats-Eisenbahn-Verwaltung pachtweise benutzt.

II. Verkehr und Ertrag. Ausschließlich der im Jahre 1859 beförderten Oesterreichischen Militärs wurden im Jahre 1860 76 241 Personen mehr befördert. Der Güterverkehr ist gegen den vorjährigen um 2 376 158 Str. gestiegen. Die Einnahmen haben 107 680 Thlr., dagegen aber auch die Ausgaben 37 366 Thlr. mehr betragen. Der Ueberschuß hat sich um 70 314 Thlr. erhöht.

III. Erläuterungen zu den Tabellen:

- zu Kol. 13. In den Tarifen wird die Bahnlänge auf 23,2 Meilen für den Personenverkehr und auf 23,5 Meilen
für den Güterverkehr angenommen.
- " " 146. Außerdem sind noch Personen mit Ertrazügen befördert worden. Von diesen wird aber nicht
die Personenzahl, sondern nur die Einnahme notirt.
- " " 152, 165 b, 171 b u. 178. Die Postgüter werden nicht besonders notirt, da die befördernde Bahn
eine Staatsbahn ist und deshalb eine gegenseitige Abrechnung nicht stattfindet.
- " " 161 a. Das Gewicht der nach Stückzahl beförderten Thiere wird nicht notirt.
- " " 173 a. In dieser Summe sind 2531 Thlr. für Ertrazüge mitenthalten (siehe Bem. zu Kol. 146).
- " " 199. Diese 6973 Thlr. sind die Kosten für die außergewöhnliche Schnee-Beseitigung, da diejenigen
für gewöhnliche Reinigung der Bahn vom Schnee sich von den übrigen Bahn-Unterhaltungskosten
nicht scheiden lassen.

13. Königl. Württembergische Staats-Eisenbahn.

I. **Rechnungs-Periode.** Das Rechnungs- und Betriebsjahr umfaßt nicht, wie bei den meisten übrigen Deutschen Bahnen, die Periode des Kalenderjahres, sondern läuft vom 1. Juli bis 1. Juli. Die vorliegenden statistischen Notizen beziehen sich auf den Zeitraum vom 1. Juli 1859 bis 30. Juni 1860.

II. **Organisation der Verwaltung.** Die Leitung des Eisenbahnwesens in Württemberg befehligt die „Königl. Württembergische Eisenbahn-Direktion“ zu Stuttgart, ein aus 4 administrativen, 4 technischen und einem merkantilischen Mitgliede zusammengesetztes Kollegium. Die technischen Mitglieder und das merkantilische sind zugleich Mitglieder der Eisenbahnbau-Kommission, welche für den Bau neuer Bahnen als Behörde eingesetzt ist.

Die Eisenbahn-Direktion hat zu ihrer Unterstützung einen Betriebs-Inспекter, dessen Aufgabe es ist, den Fahr- und Abfertigungsdienst im Einzelnen zu überwachen.

III. **Bahngebiet.** Die Württembergischen Eisenbahnen bestehen, soweit sie für den öffentlichen Verkehr eröffnet sind, aus folgenden Linien:

- 1) der Hauptbahn von Bruchsal über Mühlacker, Vögtelheim, Stuttgart, Plochingen, Ulm und Friedrichshafen 37,10 Meilen,
- 2) den Zweigbahnen a) von Vögtelheim nach Heilbronn 3,90 „
b) von Plochingen nach Reutlingen (obere Neckarbahn genannt), welche am 20. September 1859 für den Personen- und Güterverkehr eröffnet wurde, 4,60 „
zusammen 45,60 Meilen.

Da die Zweigbahn ad b bis zum Schlusse des Betriebsjahres (30. Juni 1860) nur 9½ Monate im Betriebe war, so beträgt die Betriebslänge aller Linien im mittlern Jahresdurchschnitte $37,10 + 3,90 + 3,95 = 44,95$ Meilen, welche den Durchschnittsberechnungen Kol. 167, 189 u. 20. zu Grunde gelegt sind.

IV. **Bahn-Anlagen.** In der ersten Hälfte des Betriebsjahres wurde das Doppelgleise auf den Strecken von Vögtelheim bis Plochingen und von Geislingen bis Ulm in der Länge von zusammen 10,6 Meilen vollendet und dem Betriebe übergeben; auch fand auf einigen Bahnhöfen eine Vermehrung der Gleise statt. Ferner wurde die auf dem Bahnhofe Ulm befindliche hölzerne Brücke über den Mainkanal in eine eiserne umgebaut, der Holzbahnhofs vergrößert, am dem Bahnhofe Göppingen der Güterschuppen verlängert und auf dem Bahnhofe Aulendorf ein 3. Güterschuppen hergestellt.

V. **Betriebsmittel.** Sowohl der Maschinen- als auch der Wagenpark wurde durch Anschaffungen in dem Betriebsjahre 18½% vermehrt, nicht nur wegen des Zutritts neuer Bahnstrecken, sondern auch wegen der Zunahme des Verkehrs.

Die Zahl der dienstfähigen Lokomotiven beträgt 89, und zwar 10 Eilzugs-, 17 Güterzugs- und 62 Personenzugs-Maschinen, worunter 12 neubeschaffte Güterzugs-Maschinen zum Preise von je 16 971 Thlrn. und 4 Eilzugs-Maschinen à 17 143 Thlr. 5 für die Fahrt über die Alp verwendete Maschinen mit 3 festen Achsen wurden zu Güterzugs-Maschinen mit beweglichen Vordergestellen umgebaut.

Die 8rädrigen neuen Personenzüge III. Klasse unterscheiden sich von den älteren dadurch, daß sie für 80 Sitze statt bisheriger 72 eingerichtet sind. Die angeschafften 4rädrigen Langholzswagen, bei welchen das aufgeladene Langholz selbst die Kuppelung der beiden Wagen unter sich herstellt, haben eine Tragkraft von 160 Ctr.; sie sind mit beweglichen Seiten- und Stirnwänden versehen, so daß sie auch zu andern Transporten benutzt werden können.

VI. **Verkehr und Ertrag.** Einschließlich des Verkehrs auf der neuen Strecke Plochingen-Reutlingen wurden im Betriebsjahre 18½% 299 751 Personen mehr und 122 578 Ctr. Güter weniger befördert als im Vorjahre. Die Verminderung im Gütertransport ist hauptsächlich im Rückschlage des internationalen und Transilvaner Verkehrs begründet.

Werden die Summen der Einnahme und Ausgabe mit den Ergebnissen des Vorjahres verglichen, wobei jedoch die verjährige Darstellung nicht zu Grunde gelegt werden kann, weil darin Mehreres, was dem Betriebe nicht zu Gute kommt oder zur Last fällt, nicht ausgetrennt wurde, so ergibt sich eine Mehr-Einnahme von 108 085 Thlrn. und eine Mehr-Ausgabe von 111 661 Thlrn.

VII. **Beamten-Pensionskasse.** Die höheren Beamten der Eisenbahn-Verwaltung (Staatsdiener) participiren an der allgemeinen Pensionsanstalt für die Hinterbliebenen der Civilstaatsdiener; für die niederen Bediensteten (Subalternbediensteten) besteht seit 1845 eine Unterstützungskasse, an der Theil zu nehmen sie verpflichtet sind. Die Verwaltung dieser Unterstützungskasse, welcher seit 1858 auch die niederen Bediensteten bei der Post, Telegraphen-, Bodenfer- und Neckar-Dampfschiffahrts-Anstalt angehören, befehligt die Centralbehörde für die Verkehrs-Anstalten.

VIII. **Erläuterungen zu den Tabellen:**

zu Kol. 2a. Dies eine unbefeldete Mitglied ist das merkantilische; von den 4 technischen, welche, wie das merkantilische, zugleich für die Eisenbahnbau-Kommission fungiren, werden 2 ganz aus der Baukasse besetzt.

„ „ 76—82. Bis zum Schlusse des Rechnungsjahres (30. Juni 1860) hatte eine Vertheilung des Anlagekapitals auf die verschiedenen Bauten noch nicht stattgefunden.

„ „ 98. Dies sind 4rädrige Langholzswagen.

„ „ 111. Diese 25 381 Thlr. repräsentiren die Anschaffungskosten der Postwagen.

„ „ 152 u. 178. Für die Beförderung der fahrenden Postbüreau, der Posteffekten u. erhält die Eisenbahn von der Postverwaltung eine Verdonal-Entschädigung, die in Kol. 187 mitgetheilt ist.

„ „ 159, 160 u. 161. Die Anzahl der beförderten Fahrzeuge und Thiere resp. das Gewicht der letzteren ist nicht bekannt.

zu Rel. 163. Das Verhältniß, in welchem die verschiedenen Wagenklassen benutzt wurden, ist

bei gewöhnlichen Zügen:	bei Schnellzügen:
in I. Klasse 0,3 Proc.	5 Proc.
in II. Klasse 20,3 Proc.	95 Proc.
in III. Klasse 79,3 Proc.	—
100 Proc.	100 Proc.

„ „ 194. Die Unterhaltungskosten der Telegraphen können nicht angegeben werden, da für dieselben eine von denjenigen der Eisenbahnen getrennte Verwaltung stattfindet.

IIa. Privatbahnen

unter Staatsverwaltung.

14. Aachen - Düsseldorf - Ruhrorter Eisenbahn.

Unter dieser Bezeichnung werden zwei verschiedene Bahnen, nämlich die Aachen-Düsseldorfer und die Ruhrort-Grefelder, verstanden, welche Eigenthum zweier Actien-Gesellschaften sind, aber seit dem Jahre 1850 vom Staate verwaltet werden. Der Betrieb beider Bahnen ist vereinigt und wird von der „Königl. Preuss. Direktion der Aachen-Düsseldorf-Ruhrorter Eisenbahn“ geleitet. Die Rechte und Interessen der Gesellschaften werden der Königl. Direktion gegenüber durch zwei, aus je fünf Actionairen bestehende Deputationen wahrgenommen.

Die Betriebsmittel (Lokomotiven, Tender, Wagen und deren Ausrüstungsgegenstände) sind gemeinschaftliches Eigenthum beider Gesellschaften, und zwar zu $\frac{1}{2}$ der Aachen-Düsseldorfer und zu $\frac{1}{2}$ der Ruhrort-Grefelder. Hiervon ausgenommen sind die den Rheintrajekt vermittelnden Dampfschiffe und Hebewerke, von denen das Dampfschiff „Delphin“ alleiniges Eigenthum der Aachen-Düsseldorfer, die beiden andern Schiffe, die Ponten und Hebehürne aber alleiniges Eigenthum der Ruhrort-Grefelder Eisenbahn-Gesellschaft sind.

Sowohl die Direktionsmitglieder als der größte Theil der Beamten der Königl. Verwaltung fungiren gemeinschaftlich für beide Bahnen. Die Kosten der allgemeinen Verwaltung und des Betriebes werden nach Verhältniß der auf jeder Bahn zurückgelegten Achsenmeilen von beiden Gesellschaften gemeinschaftlich, die Bahnunterhaltungskosten u. dergleichen von jeder Gesellschaft für ihre Strecke, und die Kosten der Homburg-Ruhrorter Trajekt-Anstalt von der Ruhrort-Grefelder Gesellschaft, der die Trajekt-Einnahmen zufallen, allein getragen.

a. Aachen - Düsseldorf Eisenbahn.

I. **Eigenthums-Verhältnisse.** Die Strecke Aachen-Nichterich-Kohlscheidt und die Zweigbahn von Kohlscheidt nach Kämpchen sind gemeinschaftliches Eigenthum der Aachen-Düsseldorfer und Aachen-Mastrichter Eisenbahn-Gesellschaften. Das Nähere siehe ad II bei Aachen-Mastricht.

II. **Bahn-Anlagen.** Außer der Geleise-Vermehrung auf einigen Stationen wurde auf dem Bahnhofe Erkelenz ein Lokomotivschuppen errichtet und in Obercaffel (Rheinlflation) das Stationsgebäude erweitert.

III. **Verkehr und Ertrag.** Im Jahre 1860 wurden 50 680 Personen weniger, aber 423 392 Ctr. Güter (excl. Vieh) mehr als im Vorjahre befördert. Die Einnahme aus dem Personenverkehr ist um 8893 Thlr., die aus dem Güterverkehr um 14 941 Thlr. und die Gesamt-Einnahme um 32 622 Thlr. größer gewesen als 1859.

Die reinen Betriebs-Ausgaben haben sich gegen das Vorjahr um 7343 Thlr., die Gesamt-Ausgaben um 4423 Thlr. vermindert. Der Betriebs-Überschuß ist von 272 879 Thlrn. auf 312 844 Thlr., mithin um 39 965 Thlr. gestiegen. Zur Verzinsung der mit $3\frac{1}{2}$ Proc. garantirten Stamm-Actien war ein Staatszuschuß von 103 066 Thlrn., im Vorjahre dagegen 137 118 Thlrn. erforderlich, mithin 1860 weniger 34 053 Thlr.

IV. **Beamten-Pensionskasse.** Für die nicht definitiv angestellten Beamten der Aachen-Düsseldorfer und Ruhrort-Grefelder Eisenbahnen besteht eine gemeinschaftliche Beamten-Pensions- und Unterstützungskasse, über welche in den Rel. 284—301 die näheren Angaben gemacht sind.

Außerdem besteht für beide Bahnen gemeinschaftlich ein Pensionsfonds für die definitiv angestellten Beamten, welcher am Schlusse des Jahres 1860 einen Bestand von 14 217 Thlrn. mit 92 Theilhabern hatte.

V. Erläuterungen zu den Tabellen:

zu Rel. 2b. Seit der Abgabe der Köln-Grefelder Eisenbahn an die Rheinische Eisenbahn-Gesellschaft (1. Juli 1860) ist die Zahl der Direktions-Mitglieder um 1 vermindert.

„ „ 98. Von diesen Arbeitswagen werden 2 permanent bei der Schwellen-Imprägnir-Anstalt zu Baal verwendet.

„ „ 115. Das zur Anheizung der Lokomotiven verwendete Holz bestand in sogenannten Reiserwellen von je 4' Länge und 1' Durchmesser, von denen je eine gleich $\frac{1}{2}$ Cbft. gerechnet werden ist.

- zu Kol. 118a. Von diesen 8102 3/4 Ctr. Coals wurden 6934 Ctr. zur Anheizung und der Rest von 1168 Ctr. zur Auflockerung des Feuers bei stark boddenden Steinkohlen verwendet. Im Uebrigen ist nur mit Steinkohlen geheizt worden.
- „ „ 230. Zur Verzinsung der mit 3 1/2 Proc. garantirten Stamm-Actien waren im Ganzen 139 713 Thlr. erforderlich, wozu aus den Betriebs-Ueberschüssen nur 36 647 Thlr. vorhanden waren. Der Rest von 2,ss Proc. oder 103 066 Thlrn. mußte durch Staatszuschuß gedeckt werden.
- „ „ 236a. Dies sind zum größten Theile (3820 Thlr.) Kosten, welche in Folge Beschädigungen durch Hochwasser, Brand, Stürme, Hagel und sonstige Elementar-Ereignisse entstanden sind.
- „ „ 301a. Pensionen erhielten 4 Beamte und 11 Wittwen; außerdem wurden für 15 Kinder Erziehungsgelder gezahlt, deren Betrag in Kol. 292 aufgeführt ist.

b. Ruhrort-Crefelder Eisenbahn.

- I. **Verkehr und Ertrag.** Im Jahre 1860 wurden zwar 58 248 Personen weniger, dagegen 702 207 Ctr. Güter (incl. Vieh) mehr befördert als im Vorjahre. Die Einnahme aus dem Personenverkehre ist gegen 1859 um 3169 Thlr. geringer, die aus dem Güterverkehre um 34 283 Thlr. und die Gesamt-Einnahme um 29 869 Thlr. größer gewesen.

Die reinen Betriebs-Ausgaben haben 11 885 Thlr. mehr betragen. Der Betriebs-Ueberschuß erhöhte sich nur um 27 984 Thlr. Von diesen verblieben, nachdem dem Reserve- und Erneuerungsfonds 60 779 Thlr. überwiesen waren, zur Verzinsung der mit 3 1/2 Proc. garantirten Stamm-Actien 2,77 Proc., so daß der Staatszuschuß 0,73 Proc. oder 10 958 Thlr. betrug.

- II. **Beamten-Pensionskasse.** Dieselbe ist mit der der Aachen-Düsseldorfer Eisenbahn gemeinschaftlich, worüber dort unter No. IV das Nähere zu ersehen ist.

III. Erläuterungen zu den Tabellen:

zu Kol. 84. Dies sind die Kosten der Traject-Anstalt, welche in Kol. 81 mitenthalten sind.

Ueber diese Traject-Anstalt resp. über die an beiden Ufern des Rheins erbauten hydraulischen Hebewerke sind in der Statistik pro 1855 Seite 2 ad II die näheren Mittheilungen enthalten.

- „ „ 111. Unter dieser Summe sind 551 496 Thlr. Herstellungskosten der vorerwähnten Traject-Anstalt mitbegriffen.

„ „ 230. Zur Verzinsung der mit 3 1/2 Proc. garantirten Stamm-Actien war ein Staatszuschuß von 0,73 Proc. = 10 958 Thlrn. erforderlich.

- „ „ 236a. Von dieser Summe kommen 1147 Thlr. auf Herstellung von Beschädigungen, welche durch Hochwasser, Brand, Stürme, Hagel und sonstige Elementar-Ereignisse entstanden sind.

15. Bergisch-Märkische Eisenbahn.

- I. **Verwaltung.** Die Bergisch-Märkische Eisenbahn ist Eigenthum einer Actien-Gesellschaft; die Verwaltung derselben ist aber für immer auf den Staat übergegangen und wird von der „Königl. Preuss. Eisenbahn-Direktion zu Elberfeld“ geleitet.

Die Rechte und Interessen der Gesellschaft werden der Königl. Direktion gegenüber durch eine aus 9 Mitgliedern und 9 Stellvertretern bestehende Deputation der Actionaire vertreten.

Die Bahn wird in vier Abtheilungen verwaltet; die erste derselben umfaßt die Strecke Düsseldorf-Dortmund, die zweite die Strecke Dortmund-Soest, die dritte die im Jahre 1860 erst theilweise in Betrieb gesetzte Ruhr-Sieg-Eisenbahn, und die vierte bildet die ebenfalls noch im Bau begriffene Witten-Duisburger Eisenbahn.

- II. **Bahngebiet.** Das Bergisch-Märkische Eisenbahn-Unternehmen hatte, soweit dessen einzelne Abtheilungen am Schlusse des Jahres 1860 im Betriebe waren, eine Ausdehnung von 24,7s Meilen. Davon kommen auf

a) die I. Abtheil. (Strecke Düsseldorf-Dortmund)	11,21 Meilen,
b) „ II. „ (Strecke Dortmund-Soest)	7,13 „
c) „ III. „ (Strecke Hagen resp. Herdecke-Altena)	4,29 „
d) „ IV. „ (Strecke Witten-Bochum resp. Engelsburg)	2,12 „
zusammen wie oben 24,7s Meilen.	

- III. **Vertheilung der gemeinschaftlichen Ausgaben.** Die Transport-Verwaltungs-Kosten werden nach Verhältniß der auf jeder Abtheilung durchlaufenen Lokomotiv- und Wagen-Achsmilen repartirt, die Bahnunterhaltungs- u. c. Kosten dagegen von jeder Strecke allein getragen.

Zu den allgemeinen Verwaltungskosten trägt außer den vier ad I gedachten Abtheilungen der Bergisch-Märkischen Bahn auch die Prinz-Wilhelm-Eisenbahn bei, welche ebenfalls unter der Verwaltung der Königl. Eisenbahn-Direktion zu Elberfeld steht; die desfalligen Kosten werden nach Verhältniß der Bahnlänge repartirt.

IV. Bahn-Anlagen.

1. **Gelasse.** Das zweite Geleise ist hergestellt und dem Betriebe übergeben:

a) von Erkrath bis Hochdahl auf	774 Ruthen,
b) „ Elberfeld bis Schwelm auf	3 162 „
c) „ Gevelsberg bis zum Vereinigungspunkte der I. und II. Abtheilung auf	9 940 „

mithin im Ganzen auf 13 876 Ruthen

oder 6,91 Meilen, während solches auf der Strecke Schwelm-Milse auf 0,7 Meilen noch im Bau begriffen war.

- 2) **Stationsbauten.** Zur Vervollständigung der Bahn und deren Anlagen wurden folgende Bauten ausgeführt:
- a) Erweiterung der Bahnhöfe Düsseldorf und Erkrath, sowie Um- und Ausbau des Wartesaals I. und II. Klasse auf erstgedachter Station;
 - b) theilweise Ausführung eines größeren Anbaues an dem Stations-Gebäude auf Bahnhof Elberfeld zur Erweiterung der Bureau-Erkasse für die Central-Verwaltung;
 - c) Fertigstellung neuer Güterschuppen zu Gevelsberg, Wetter und Herde und Erweiterung eines solchen durch Ausbau auf Station Herde;
 - d) Umbau und Erweiterung der Station Witten zur Aufnahme der im Bau begriffenen Witten-Duisburger Eisenbahn;
 - e) Erbauung eines neuen Stations-Gebäudes auf den Bahnhöfen Annen und Barop, sowie Beginn eines, mit der Westfälischen Eisenbahn gemeinschaftlichen, massiven Stations-Gebäudes auf Bahnhof Soest;
 - f) Herstellung der Station Holscheid zwischen den Stationen Aplerbeck und Unna der Abtheilung Dortmund-Soest;
 - g) desgleichen der Station Gabel zwischen Hagen und Limburg an der Ruhr-Sieg-Bahn.

V. **Betriebsmittel.** Im Laufe des Jahres 1860 wurde der Maschinenpark um 4 Güterzug-Maschinen und der Wagenpark um 3 Personenzüge I. u. II. Klasse, 4 dergleichen III. Klasse, 6 Gepäckwagen, 50 bedeckte Güterwagen à 150 Ctr. Tragfähigkeit, 168 offene dergleichen à 200 Ctr. und 6 Holzwagen à 400 Ctr. vermehrt. Es wurden ferner ein Personenzug zu einem Salonwagen umgebaut, 242 Wagen mit neuen elastischen Buffern, statt der alten steifen Buffer, versehen und 83 Wagenkasten erneuert.

VI. **Verkehr und Ertrag.** Im Jahre 1860 wurden

- 1) auf der Strecke Düsseldorf-Dortmund (I. Abtheilung) 42 923 Personen und 2 530 398 Ctr. Güter (excl. Vieh und der Bau- und Betriebsgüter) mehr als im Vorjahre befördert und hierdurch überhaupt eine Mehr-Einnahme von 131 243 Thlrn. erzielt, während die laufenden Betriebs-Ausgaben in Folge des gesteigerten Verkehrs sich um 33 869 Thlr. höher stellten als die des Vorjahres. Der Betriebs-Ueberschuß belief sich auf 795 602 Thlr. gegen 698 228 Thlr. in 1859 und wurde hieron, nachdem zuvörderst dem für alle Bahnstrecken gemeinschaftlichen Reserve- und Erneuerungsfonds der Betrag von 182 542 Thlrn. resp. dem Baufonds 25 185 Thlr. überwiesen werden waren, eine Dividende von 5% Proc. vertheilt, welche im Jahre 1859 sich auf 4% Proc. stellte.
- 2) Auf der Strecke Dortmund-Soest (II. Abtheilung) wurden gegen das Vorjahr 37 014 Personen und 289 592 Ctr. Güter (excl. Dienst- und Baumaterial und Vieh) weniger befördert, was einen Einnahme-Aussall von 2197 Thlrn. zur Folge hatte. Die Betriebs-Ausgaben überstiegen die vorjährigen um eine geringe Summe (473 Thlr.). Von dem 192 190 Thlr. betragenden Ueberschusse, welcher sich im Vorjahre auf 194 860 Thlr. stellte, ist, nachdem zuvörderst dem Reserve- und Erneuerungsfonds 45 011 Thlr. und dem Baufonds 15 502 Thlr. überwiesen waren, eine, der vorjährigen gleiche Dividende (4 Proc.) vertheilt.
- 3) Auf der Strecke Hagen-Altena der Ruhr-Sieg-Bahn (III. Abtheilung), von welcher die Strecke von Letzterem nach Altena am 16. Juli 1860 in Betrieb gesetzt wurde, sind überhaupt 141 261 Personen und 3 285 978 Ctr. Güter (excl. Dienstgüter und Vieh) befördert. Die Einnahme betrug im Ganzen 132 585 Thlr., die Ausgaben 79 382 Thlr. und der Ueberschuß 53 203 Thlr. Eine Vergleichung der Betriebs-Resultate mit den vorjährigen läßt sich nicht anstellen, da die Betriebsbeläge nicht dieselben geblieben ist.
- 4) Auf der am 26. October 1860 eröffneten Strecke Witten-Bochum der Witten-Duisburger Eisenbahn (IV. Abtheilung) wurden überhaupt 16 083 Personen und 278 637 Ctr. Güter (excl. Dienstgüter und Vieh) befördert und im Ganzen 11 512 Thlr. eingenommen. Die Betriebs-Ausgaben betragen 4622 Thlr. Auch hier lassen sich Vergleichungen der Betriebs-Resultate mit denen des Vorjahres nicht vornehmen, weil das Jahr 1860 das erste Betriebsjahr dieser Abtheilung ist.

VII. **Beamten-Pensionskasse.** Für die Beamten der Bergisch-Märkischen und Prinz-Bilhelm-Eisenbahn besteht:

- a) eine gemeinschaftliche Pensions- und Unterstützungskasse, an welcher sämtliche Beamte Theil nehmen;
- b) eine gemeinschaftliche Pensions-Fonds, an dem aber nur die definitiv angestellten Beamten beider Bahnen Theil nehmen.

Der Fonds der ad a bezeichneten Kasse hatte ult. 1860 einen Bestand von 138 012 Thlrn. mit 927 Theilnehmern. Der ad b genannte Pensions-Fonds hatte ult. 1860 einen Bestand von 16 021 Thlrn. mit 68 Theilnehmern.

Außerdem besteht für die Bergisch-Märkische Eisenbahn noch eine besonders verwaltete Kranken- und Unterstützungskasse, der die sämtlichen Angestellten unter 500 Thlrn. Gehalt und die ständigen Arbeiter angehören. Diese Kasse hatte am Schlusse des Jahres 1860 einen Bestand von 7462 Thlrn. und gehörte zu denselben 1178 Mitglieder.

VIII. **Erläuterungen zu den Tabellen:**

zu Kol. 13. (III. Abtheilung.) In den Tarifen wird die Bahnlänge bezüglich der Strecke Hagen-Altena auf 4 Meilen, bezüglich der Strecke Herdecke-Altena auf 3,7 Meilen angenommen.

„ „ 13. (IV. Abtheilung.) Diese 1,6 Meilen beziehen sich nur auf die Strecke Witten-Bochum.

„ „ 14a. (I. Abtheilung.) Der Betrieb wurde zuerst am 20. December 1833 von Düsseldorf bis Erkrath, am 1. September 1841 bis Elberfeld, am 9. October 1847 von Elberfeld bis Schwelm und am 29. December 1848 bis Dortmund eröffnet.

„ „ 76—82. (III. u. IV. Abtheilung.) Die Vertheilung des verwendeten Anlage-Kapitals auf die verschiedenen Bautitel kann erst nach vollständigem Bauabschlusse stattfinden.

- zu Rel. 85b u. 86. (III. Abtheilung.) Die in Rel. 85b aufgeführten 12 250 000 Thlr. sind $3\frac{1}{2}$ procentige Prioritäts-Obligationen III. Serie behufs Beschaffung des Baukapitals für die Ruhr-Sieg-Eisenbahn. Bis ult. 1860 waren hiervon 7 934 500 Thlr. emittirt mit einem baaren Erlöse von 5 955 651 Thlrn. 6 Sgr. 7 Pf., also zum Durchschnittscourse von 75,86 Proc. Die Staats-Garantie für dieselben beträgt $3\frac{1}{2}$ Proc.
- „ „ 167. (Dieselbe.) Der Berechnung dieser Durchschnittszahlen ist nicht die Tariflänge, sondern die Betriebelänge nach dem mittlern Jahresdurchschnitt zu Grunde gelegt.
- „ „ 167. (IV. Abtheilung.) Ebenso hier, nur mit dem Unterschiede, daß bei Berechnung der Durchschnittszahl zu Rel. 167a nur 0,30 Meilen angenommen sind, weil dies die eigentliche mittlere Betriebelänge derjenigen Strecke (nämlich Witten-Bechum) ist, auf welcher ein Personenverkehr stattfand, während die Durchschnittszahl in Rel. 167b nach der mittlern Betriebelänge der ganzen betriebsfähigen Strecke (0,70 Meilen) ermittelt worden ist.
- „ „ 236a. Hierunter sind die Kosten der generellen Bearbeitung einer Bahnlinie von Limburg resp. Letmathe nach Herlehn im Betrage von 335 Thlrn. mitbegriffen.
- „ „ 284—301. Die hier gemachten Angaben beziehen sich, und zwar die erste mit 110 932 Thlrn. beginnende Zeile auf die oben unter No. VII a näher bezeichnete Pensions- und Unterstützungskasse, die zweite Zeile auf den ebendasselbst ad b gedachten besondern Pensionsfond.

16. Prinz-Wilhelm-Eisenbahn.

- I. Die Verwaltung dieser, einer Actien-Gesellschaft gehörenden Bahn ist auf den Staat übergegangen. Der Betrieb wird von der Königl. Preuss. Eisenbahn-Direktion zu Elsterfeld, welche auch die Vergiß-Mich-Eisenbahn verwaltet, geleitet. Die Rechte und Interessen der Gesellschaft werden der Königl. Direktion gegenüber durch eine aus 5 Aktionairen bestehende Deputation wahrgenommen.
- Zu den allgemeinen Verwaltungskosten trägt die Prinz-Wilhelm-Eisenbahn nach Verhältniß ihrer Bahnlänge bei, wozu sie alle übrigen Kosten selbst bestreitet.
- II. Bahn-Anlagen. Außer der Vermehrung der Geleise auf den Bahnhofen wurden im Jahre 1860 folgende größere Bauten ausgeführt:
- a) Verlegung des Deilbachs und Herstellung einer Brücke über denselben;
 - b) Erweiterung der Station Kupferdreh;
 - c) Errichtung einer Centesimal-Waage von 500 Ctrn. Tragfähigkeit auf dem Werkstättenhofe der Station Langenberg;
 - d) Bau eines neuen Güterschuppens auf Station Herles, dessen Vollenbung aber durch den frühzeitig erfolgten Frost unterbrochen wurde;
 - e) Erbauung einer 38 fäßigen Drehscheibe auf Station Rohwinkel und Herstellung eines Nebengeleises im Rohwinkeler Einschnitte.
- III. Betriebsmittel. Der Wagenpark wurde im Jahre 1860 um 2 neue offene Güterwagen à 200 Ctr. Ladefähigkeit vermehrt. Außerdem wurden von einigen zurückgestellten alten Kiebwagen 4 Stück unter theilweiser Benutzung der alten Eisenheile neu gebaut, sowie an 74 offenen Güterwagen die Gestelle, Kasten und Böden erneuert.
- IV. Verkehr und Ertrag. Im Jahre 1860 wurden 6663 Personen weniger, aber 730 543 Ctr. Güter mehr befördert als im Vorjahre. Die Gesamt-Einnahmen stellten sich um 19 087 Thlr. und die Betriebs-Ausgaben um 5423 Thlr. höher, so daß der Ueberschuß von 104 096 Thlrn. (1859) auf 117 760 Thlr. sich erhöhte und eine Dividenden-Vertheilung von 2 Proc. (im Vorjahre $1\frac{1}{2}$ Proc.) gestattete.
- V. Beamten-Pensionskasse. Außer den mit der Vergiß-Mich-Eisenbahn gemeinschaftlichen beiden Pensionsfonds, worüber dort unter No. VII das Nähere mitgetheilt ist, besteht seit dem 1. Januar 1856 für die Angestellten (mit weniger als 500 Thlrn. Gehalt) und die ständigen Arbeiter der Prinz-Wilhelm-Eisenbahn eine besondere Kranken- und Unterstützungskasse, welche ult. 1860 einen Bestand von 1636 Thlrn. mit 158 Theilnehmern hatte.

17. Cöthen-Bernburger Eisenbahn.

- I. Verkehr und Ertrag. Im Jahre 1860 haben sich die Betriebs-Ergebnisse ungünstiger gestaltet als im Vorjahre. Es wurden nämlich 563 Personen weniger befördert; der Güterverkehr ist zwar quantitativ größer gewesen, hinsichtlich der Einnahme aber geringer als 1859. Im Ganzen betrugen die Einnahmen 3160 Thlr. weniger, die Betriebs-Ausgaben dagegen 5067 Thlr. mehr als die vorjährigen, so daß der Ueberschuß sich von 16 743 Thlrn. (1859) auf 8516 Thlr. also fast um die Hälfte ermäßigte.
- II. Erläuterungen zu den Tabellen:
- zu Rel. 13. In den Tarifen wird die Länge der Hauptbahn auf 3 Meilen und die der Kohlenweighbahn auf 1 Meile angenommen.
- „ „ 75b u. 83. Diese beiden Summen beziehen sich nur auf die $2\frac{1}{2}$ Meilen lange Hauptbahn, da das für die Kohlenbahn verwendete Anlage-Kapital noch nicht festgestellt ist.
- „ „ 76 - 82. Die Vertheilung des Anlage-Kapitals auf die einzelnen Bautitel kann nicht stattfinden, da der Bau ursprünglich von einer Privat-Gesellschaft ausgeführt worden ist und die zu den betr. Angaben erforderlichen Materialien nicht vorhanden sind.

- zu Kol. 167a. Diese Durchschnittszahl bezieht sich nur auf die Hauptbahn, da nur auf dieser eine Personen-Beförderung stattfindet.
- " " 209. In dieser Summe sind 3439 Thlr. Miete für fremde Maschinen enthalten.
- " " 228. Die Betriebs-Überschüsse werden an den Eisenbahnfonds abgeliefert, aus dem die mit $2\frac{1}{2}$ Proc. garantierten Zinsen der Stamm-Actien bestritten werden.
- " " 284. Eine Beamten-Pensionskasse ist nicht vorhanden.

18a. Löbau = Zittauer Eisenbahn.

- I. **Verwaltung.** Die Löbau = Zittauer Eisenbahn ist Eigenthum einer Actien = Gesellschaft, der Betrieb wird aber von der Königl. Sächsischen Staats = Eisenbahn = Verwaltung vertragsweise geleitet, dertzeitig von der „Königl. Staats-Eisenbahn-Direktion“ zu Dresden.
- Die Gesellschaft wird nach Außen hin durch das aus 3 Mitgliedern bestehende Direktorium, welches zugleich auch für die Zittau-Reichenberger Eisenbahn fungirt, vertreten und steht diesem ein aus 9 Gesellschafts-Mitgliedern bestehender Ausschuß beratend und beaufsichtigend zur Seite.
- II. **Verkehr und Ertrag.** Die Löbau-Zittauer Eisenbahn gehört seit Januar 1860 dem Vereine an und wird jetzt zum ersten Male in die Deutsche Eisenbahn-Statistik aufgenommen.
- Nach den Angaben der betriebsleitenden Verwaltung sind im Jahre 1860 14 514 Personen und 493 633 Str. Güter mehr befördert worden als im Vorjahre. In Folge dessen sind die Einnahmen um 23 173 Thlr., dagegen aber auch die Ausgaben um 10 172 Thlr. gestiegen, so daß der Ueberschuß sich um 13 001 Thlr. höher gestellt hat.
- III. **Beamten-Pensionskasse.** Für die Angestellten der sämtlichen Königl. Sächsischen Staats- und der unter Staats-Verwaltung stehenden Privatbahnen besteht eine einzige „Unterstützungskasse“, welche von der Staats-Eisenbahn-Direktion zu Dresden verwaltet wird. Das Nähere hierüber ist unter Nr. V des statistischen Berichtes für die Sächsischen östlichen Staatsbahnen zu sehen.
- IV. **Erläuterungen zu den Tabellen:**
- zu Kol. 2. Die Zahl und die Gehalte π . der Mitglieder der Direktion sind bei den Sächsischen östlichen Staatsbahnen aufgeführt.
- " " 161a. Das Gewicht der nach Stückzahl beförderten Thiere wird nicht notirt.
- " " 199. Diese 1331 Thlr. sind die Kosten für die außergewöhnliche Schnee-Beseitigung, da diejenigen für Reinigen der Bahn vom Schnee in gewöhnlichen Fällen sich von den übrigen Bahn-Unterhaltungskosten nicht trennen lassen.
- " " 284 — 301. Wegen der Pensionskasse siehe oben ad III dieses Berichtes.

18b. Zittau = Reichenberger Eisenbahn.

- I. **Verwaltung.** Die mit 0,65 Meilen im Königreiche Sachsen und mit 2,50 Meilen im Königreiche Böhmen liegende, zusammen also 3,15 Meilen lange Zittau = Reichenberger Eisenbahn ist Eigenthum einer Actien = Gesellschaft, der Betrieb wird jedoch von der Königl. Sächsischen Staats = Eisenbahn = Verwaltung vertragsweise geleitet, dertzeitig von der „Königl. Staats-Eisenbahn-Direktion“ zu Dresden.
- Die Gesellschaft wird nach Außen hin durch das aus 3 Mitgliedern bestehende Direktorium, welches zugleich auch für die Löbau-Zittauer Eisenbahn fungirt, vertreten und steht diesem ein aus 9 Gesellschafts-Mitgliedern bestehender Ausschuß beratend und beaufsichtigend zur Seite.
- II. **Verkehr und Ertrag.** Ueber die Betriebs-Resultate dieser Bahn lassen sich Vergleichen mit den Vorjahren nicht vornehmen, da dieselbe erst am 1. Dezember 1859 dem Betriebe übergeben worden ist.
- III. **Beamten-Pensionskasse.** Für die Angestellten der sämtlichen Königl. Sächsischen Staats- und der unter Staats-Verwaltung stehenden Privatbahnen besteht eine einzige „Unterstützungskasse“, welche von der Staats-Eisenbahn-Direktion zu Dresden verwaltet wird. Das Nähere hierüber ist unter Nr. V des statistischen Berichtes für die Sächsischen östlichen Staatsbahnen zu sehen.
- IV. **Erläuterungen zu den Tabellen:**
- zu Kol. 2. Die Zahl und die Gehalte π . der Mitglieder der Direktion sind bei den Sächsischen östlichen Staatsbahnen aufgeführt.
- zu Kol. 146. Außerdem sind noch Personen mit Extrazügen befördert worden. Von diesen wird aber nicht die Personenzahl, sondern nur die Einnahme notirt.
- " " 161a. Das Gewicht der nach Stückzahl beförderten Thiere wird nicht notirt.
- " " 173. In dieser Summe sind 22 Thlr. für Extrazüge enthalten (siehe Bemerkung zu Kol. 146).
- " " 191 u. 201. Diese beiden Beträge beziehen sich nur auf die Monate Juni bis incl. Dezember, da der in dem Zeitraume vom 1. Januar bis Ende Mai entstandene Bahnunterhaltungsaufwand noch aus dem Baufonds bestritten worden ist.
- " " 284 — 301. Wegen der Pensionskasse siehe oben ad III dieses Berichtes.

19a. Oberchleissche Eisenbahn.

- I. **Bahngebiet.** Das Unternehmen der Oberchleisschen Eisenbahn-Gesellschaft ist im Jahre 1860 durch die Aenderung einer neuen Zweigbahn von Schwientchlowitz nach Königshütte um 0,3 Meilen erweitert worden. Dasselbe umfaßt nunmehr:

1) die Hauptbahn von Breslau bis zur Landesgrenze bei Myslowitz	26,30 Meilen,
2) folgende Zweigbahnen:	
a) Abzweigung nach der Gleiwitzer Hütte bei Gleiwitz	0,12 "
b) von Jabrze nach der „Königin Louise-Grube“	0,42 "
c) „Mergentoth nach Tarnowitz	2,25 "
d) „Mergentoth nach der „Carl Emanuel-Grube“	0,34 "
e) „Schwientochlowitz nach Königshütte	0,21 "
f) „Kattowitz nach der „Emanuelsegen-Grube“ und „Zabohütte“	1,62 "
g) „Kattowitz nach der „Carolinen-Grube (Hohenleischhütte)“	0,61 "
h) „Scheppin (bei Kattowitz) nach der Landesgrenze bei Sednowitz	0,22 "
i) „Myslowitz nach Reubrun	2,40 "
3) die schmalspurigen Zweigbahnen im Oberschlesischen Bergwerks- und Hütten-Revire in einer Gesamt-Ausdehnung von	11,51 "
zusammen 48,13 Meilen.	

Davon sind jedoch die Strecke Myslowitz-Elupna (Landesgrenze) — 0,20 M. — an die Kaiser Ferdinand's Nordbahn und die Zweigbahn Kattowitz-Emanuelsegen-Zabohütte (1,62 M.) an die Wilhelmsbahn verpachtet. Die Einnahme gedachte Zweigbahn Schwientochlowitz-Königshütte wurde bis zu Ende des Jahres 1860 noch für Rechnung des Bauens betrieben. Diese, sowie die verpachteten beiden Strecken und die schmalspurigen Zweigbahnen sind in die vorliegenden Tabellen nicht aufgenommen.

Von den oben ad 3 gedachten Zweigbahnen wurden bis 1. October 1860 6,05 Meilen mit Lokomotiven und 5,76 Meilen mit Pferden bespannt, wegen von dem gedachten Zeitpunkte ab auf allen Linien der Pferdebetrieb eingeführt und das gesammte Frachtfuhr-Geschäft einem Privat-Unternehmer auf die Dauer von 12 Jahren pachtweise überlassen ward.

Das Beförderungs-Quantum des Jahres 1860, hauptsächlich aus Steinkohlen, Gallmei, Eisenerz und Roheisen bestehend, umfaßte 10 108 759 Etr. mit 11 720 440 Centnermeilen und einer Einnahme von 150 894 Thlrn.

II. Betrieb fremder Bahnen. Die Stargard-Posen Eisenbahn, welche Eigenthum der gleichnamigen Eisenbahn-Gesellschaft ist, wird für Rechnung dieser Gesellschaft Seitens des Staats durch die Königl. Direction der Oberschlesischen Eisenbahn verwaltet, welche die gedachte Gesellschaft auch nach Außen hin vertritt, während der Staats-Verwaltung gegenüber die Gesellschaft durch einen aus 5 Mitgliedern bestehenden Verwaltungsrath vertreten wird, welcher in wichtigen Angelegenheiten mit seinem Beirathe zu hören ist.

III. Industrielle Anlagen. Zum Oberschlesischen Eisenbahn-Unternehmen gehören eine Haupt-Reparatur-Werkstätte zu Breslau und 2 kleinere Werkstätten zu Lissa und Kattowitz; letztere war im Jahre 1860 vorzugsweise mit der Reparatur der Lokomotiven und Wagen der schmalspurigen Zweigbahnen beschäftigt. Seit Verpachtung derselben (1. October 1860) werden dort nur noch Erbsäckel für den Maschinen- und Wagenpark der Hauptbahn gefertigt.

Außerdem gehört zum Unternehmen der Oberschlesischen Bahn eine Coals-Anstalt in Jabrze, sowie eine hiermit verbundene Chamottfabrik. Seit Einführung der Steinkohlenfeuerung der Lokomotiven wird die Coals-Anstalt in nur geringem Umfange betrieben, indem während des Jahres 1860 durchschnittlich nur 16 Dufaltische Ofen im Gange waren. Es wurden 30 414 Tennen Kleinkohlen verarbeitet und daraus 66 540 Etr. Stück-Coals und 18 145 Etr. Klein-Coals gewonnen. In der Chamottfabrik wurden 141 803 Stück gewöhnliche feuerfeste Ziegel und 25 553 Stück Ziegel für besondere Bauzwecke angefertigt.

IV. Verkehr und Ertrag. Im Jahre 1860 wurden 89 545 Personen und 4 741 836 Etr. Güter mehr befördert als im Vorjahre. Die Gesamt-Einnahmen sind hierdurch um 337 369 Thlr., die Ausgaben um 94 563 Thlr. gestiegen. Der Ueberschuß erhöhte sich um 242 806 Thlr. An Dividende kamen 7 1/2 Proc., im Vorjahre dagegen 6 1/2 Proc., zur Vertheilung.

V. Neue Bahnlinien. Zur Inangriffnahme des Baues der Verbindungsbahn zwischen Reubrun und Dsmwiczin (circa 1/2 M.) sind die erforderlichen Einleitungen getroffen.

VI. Beamten-Pensionskasse. Außer der, für im Staatsdienste nicht definitiv angestellte Beamte bestehenden Pensions- und Unterstützungskasse, wofür die Angaben in Kol. 284 — 301 gelten, ist noch eine Pensionskasse für definitiv im Staatsdienste angestellte Beamte eingerichtet, deren Bestand am Schlusse des Jahres 1860 sich auf 10 407 Thlr. belief.

VII. Erläuterungen zu den Tabellen:

- zu Kol. 75. Die in Kol. 75a angeführte Summe bezieht sich auf sämtliche Unternehmungen der Oberschlesischen Eisenbahn-Gesellschaft, mit Ausschluß der Breslau-Posen-Glogauer Eisenbahn, wegen die in Kol. 75b angegebene Summe nur das zum Bau der Hauptbahn verwendete Anlage-Kapital betrifft.
- „ „ 120 u. 120a. Die Lokomotiven wurden mit Steinkohlen und Coals, versuchsweise auch mit Braunkohlen geheizt. Bei Reduktion auf den Heizeffect von Steinkohlen kamen 5 Pfd. Coals auf 6 Pfd. Steinkohlen, sowie 18 Pfd. Braunkohlen auf 7 Pfd. Steinkohlen.
- „ „ 227a. Dem Ueberschusse von 1 944 333 Thlrn. treten noch aus dem Betriebsfonds der schmalspurigen Zweigbahnen 6621 Thlr. hinzu, welche bei Vertheilung des Ueberschusses mitverwendet und deshalb in Kol. 228 — 233 nachgewiesen werden sind.
- „ „ 236a. Hiervon kommen auf die an die General-Staatskasse gezahlte nachträgliche Superdividende aus dem Jahre 1858 nebst Zinsen 73 935 Thlr., welche dem Reservefonds in jährlichen Raten von 10 000 Thlrn. aus dem Betriebsfonds erstattet werden.

19b. Breslau-Posen-Glogauer Eisenbahn.

- I. Die **Verwaltung** dieser Bahn, welche einen Theil des Unternehmens der Oberschlesischen Eisenbahn-Gesellschaft bildet, führt seit dem 1. Januar 1857 die Königl. Direktion der Oberschlesischen Eisenbahn. Die Breslau-Posen-Glogauer Eisenbahn bildet aber insofern ein von den übrigen Bahnen der Gesellschaft getrenntes Unternehmen, als der Staat vertragmäßig die Garantie für einen jährlichen Reinertrag von 3% Proc. des in demselben angelegten Kapitals übernommen hat, soweit der dem Staate statutenmäßig zustehende dritte Theil des Reinertrages der Oberschlesischen Eisenbahn über 5 Proc. und die über 3% Proc. auskommende Dividende des Staats-Antheiles an dem Actien-Kapitale der Gesellschaft zur Leistung der erforderlichen Zuschüsse nicht hinreichen.
- II. **Verkehr und Ertrag.** Im Jahre 1860 wurden 13 178 Personen weniger, dagegen 553 937 Ctr. Güter mehr befördert als im Vorjahre. Die Einnahmen stiegen um 84 026 Thlr., aber auch die Ausgaben um 28 607 Thlr., so daß der Ueberschuß von 356 678 Thlrn. auf 412 097 Thlr. sich erhöhte, mithin 55 419 Thlr. mehr betrug als im Vorjahre; derselbe reichte aber zur Verzinsung sämtlicher Anleihen nicht aus, so daß Seitens des Staats ein Zuschuß von 110 148 Thlrn. (im Vorjahre 165 567 Thlr.) erforderlich war.
- III. **Erläuterungen zu den Tabellen:**

zu Kol. 120 u. 129. Die Lokomotiven wurden mit Steinkohlen und Coaks, versuchsweise auch mit Braunkohlen gefeuert. Bei Reduktion auf den Heizkraft von Steinkohlen kamen 5 Pfd. Coaks auf 6 Pfd. Steinkohlen, sowie 18 Pfd. Braunkohlen auf 7 Pfd. Steinkohlen.

„ „ 228. Zur Verichtigung der vom Staate garantirten Zinsen gewährte der Ueberschuß nur die hier aufgeführte Summe. Das Mehr-Erforderniß von 110 148 Thlrn. wurde durch Staatszuschuß gedeckt.

20. Stargard-Posener Eisenbahn.

- I. **Verwaltung.** Die Stargard-Posener Eisenbahn, welche Eigenthum der gleichnamigen Eisenbahn-Gesellschaft ist, wird für Rechnung der letztern vom Staate durch die Königl. Direktion der Oberschlesischen Eisenbahn verwaltet, welche auch die Gesellschaft nach Außen hin vertritt, während der Staatsverwaltung gegenüber die Gesellschaft durch einen aus 5 Mitgliedern bestehenden Verwaltungsrath repräsentirt wird, welcher in wichtigen Angelegenheiten mit seinem Beirathe zu hören ist.
- II. **Bahngebiet.** Mit dem 1. Januar 1860 ist die bis dahin gepachtet gewesene Zweigbahn Stettin-Stargard (4,55 M.) in den Betrieb der Eigentümerin, der Berlin-Stettiner Eisenbahn-Gesellschaft, zurückgegangen. Seit jener Zeit erstreckt sich der Betrieb nur auf die Stargard-Posener Eisenbahn.
- III. **Bahn-Anlagen.** Auf dem Bahnhofe Posen wurde Gasbeleuchtung eingerichtet und bei 21 Wärfert-Stationen, wo es an einem guten Unterkommen für die Wärfert mangelte, neue massive Wärfert-Etablissements erbaut. Die Pflanzungen zur Einfriedigung der Bahn und Bahnhöfe an Stelle der todtten Zäune und zum Schutze gegen Schneeverwehungen sind vervollständigt worden. Die alten außerangirten Bahnschnellen, welche früher verkauft worden sind, wurden zur Herstellung von Schneezäunen zum Schutze der Bahneinschnitte, in 1—1½ Ruthen Entfernung vom Rande derselben, verwendet. Die hierdurch erzielten Resultate können nach den im Winter 1859/60 gemachten Beobachtungen als sehr befriedigende bezeichnet werden.
- IV. **Betriebsmittel.** Von den 40 Lokomotiven der Stargard-Posener Bahn wurden nach der Auflösung des Pachtverhältnisses der Stettin-Stargarder Zweigbahn 2 Lokomotiven an die Meisse-Brieger Eisenbahn-Gesellschaft verkauft. Die höchste Meilenzahl, nämlich 44 395, hat die Maschine „Vereas“, welche im September 1848 in Betrieb genommen wurde, durchlaufen.
- V. **Verkehr und Ertrag.** Im Betriebsjahre 1860 sind, da mit dem Beginn desselben die bis dahin gepachtet gewesene Zweigbahn Stettin-Stargard an die Eigentümerin zurückgegeben wurde, gegen das Vorjahr 110 290 Personen und 174 947 Ctr. Güter weniger befördert, wodurch die Gesamt-Einnahmen um 117 659 Thlr., ebenso aber auch die Betriebs-Ausgaben um 197 753 Thlr. sich reducirten. Der Ueberschuß überstieg den vorjährigen um 79 994 Thlr. Zur Verichtigung der vom Staate mit 3% Proc. garantirten Zinsen der Stamm-Actien war nur noch ein Zuschuß von 79 495 Thlrn. (im Vorjahre 147 727 Thlr.) erforderlich.
- VI. **Einführung neuer Einrichtungen.** Mit dem 1. Januar 1860 wurde die 4. Wagenklasse, welche bis dahin nur auf der Stettin-Stargarder Zweigbahn eingeführt war, auch auf der Stargard-Posener Eisenbahn für einzelne Züge eingeführt und gleichzeitig die bisher bestandene Einrichtung der Ausgabe von sogenannten Tagesbillets für gewisse Touren aufgehoben. Der Fahrpreis der 4. Wagenklasse beträgt 1½ Sgr. für die Person u. Meile.
- VII. **Beamten-Pensionskasse.** Außer dieser Kasse, worüber in den Kol. 284—301 die näheren Angaben enthalten sind, besteht noch eine Beamten-Sterbekasse mit einem Fonds von 1369 Thlrn. Ende 1860.
- VIII. **Erläuterungen zu den Tabellen:**

zu Kol. 230b. Zur Verichtigung der vom Staate mit 3% Proc. garantirten Zinsen waren 175 000 Thlr. erforderlich; der Betriebs-Ueberschuß gewährte hierzu nur 95 505 Thlr., der Ueberschuß wurde durch Staatszuschuß gedeckt.

21. Rhein-Nahe-Eisenbahn.

- I. **Verwaltung.** Die Rhein-Nahe-Eisenbahn, welche vom Rüschthum bei Bingen (Wingerbrück) über Kreuznach bis Runkirchen, wo sie in die Saarbrücker Bahn mündet, sich erstreckt und in dieser ganzen Ausdehnung

am 26. Mai 1860 für den öffentlichen Verkehr eröffnet wurde, ist Eigenthum einer Actien-Gesellschaft. Den Bau und die Verwaltung hat der Staat für Rechnung der Actionaire übernommen. Die zu diesem Besuche eingesetzte „Königl. Preuß. Direction der Rhein-Nahe-Eisenbahn“ wurde aber am 1. August 1859 aufgelöst und alle Rechte und Pflichten, welche der Staat vertragsmäßig übernommen, insbesondere die gerichtliche und außergerichtliche Vertretung der Rhein-Nahe-Eisenbahn-Gesellschaft, bis auf Weiteres der „Königl. Preuß. Eisenbahn-Direction zu Saarbrücken“ übertragen.

II. **Verkehrs-Verbindungen.** Schon vor Eröffnung der ganzen Bahn wurde darauf Bedacht genommen, nach allen Seiten hin direkte Verbindungen mit andern Bahnen anzuknüpfen, da die Rhein-Nahe-Bahn vorzugsweise die Vermittlerin des direkten Verkehrs zwischen Frankreich, dessen Lotharingen und Belgien einerseits und dem Mittelrhein, Nord- und Süddeutschland andererseits ist. Ferner hat die Bahn nicht nur einen sehr großen, wohlhabenden, gewerbreichen und romantischen Theil der Rheinprovinz erschlossen und auf Preussischem Gebiete mit dem Rheine verbunden, sondern sie ist auch der nächste Weg für die reichen Saarsteins-Gruben zum Rhein und Main, sowie von den Eisensteingruben der Lothar zu den großartigen Eisenhütten-Etablissements der Saar. Es sind daher rücksichtlich des Personenverkehrs folgende Anknüpfungen erzielt:

mit der Saarbrücker und Saarbrücker-Trier-G., der Französischen Ostbahn, der Hessischen Ludwigsbahn, der Rheinischen G., der Taunusbahn, der Bayerischen Staatsbahnen, der Köln-Mindener und Niederländischen Rhein-Eisenbahn, sowie mit dem Norddeutschen Verbands für die Stationen Magdeburg, Leipzig, Berlin, Hannover, Hamburg, Bremen, und mit dem Mitteldeutschen Verbands für die Stationen Leipzig, Dresden und Berlin.

Für den Güterverkehr sind folgende direkte Verbindungen hergestellt:

mit der Saarbrücker und Saarbrücker-Trier-G., der Hessischen Ludwigsbahn, der Rheinischen, Köln-Mindener, Niederländischen Rhein-G., der Taunusbahn, der Französischen Ostbahn, der Main-Neckar-G. und den Sächsischen Staatsbahnen.

III. **Verkehr und Ertrag.** Zur Vergleichung sind die Betriebs-Resultate mit den vorjährigen nicht geeignet, da die Rhein-Nahe-Eisenbahn erst am 26. Mai 1860 in ihrer ganzen Ausdehnung eröffnet wurde.

IV. **Erläuterungen zu den Tabellen:**

zu Kol. 115. Zum Anheizen der Lokomotiven kommen sogenannte Reiserellen zur Verwendung, welche stückweise berechnet werden; im Ganzen sind 10 721 Stück und pro Kugelmile 0,19 Stück verbraucht.

22. Wilhelms-Bahn.

I. **Die Verwaltung der Wilhelms-Bahn,** welche Eigenthum einer Actien-Gesellschaft ist und von dieser seit dem Beginn des Baues (24. April 1844) verwaltet wurde, ging auf Grund des mit der Staatsregierung unterm 22. April 1857 abgeschlossenen Vertrages auf den Staat über. Dieser übertrug die spezielle Leitung der Bahn der „Königl. Preuß. Direction der Wilhelms-Bahn“, welche in wichtigen Angelegenheiten den Verwaltungsrath der Gesellschaft mit seinem Rathe zu hören hat.

II. **Bahngebiet.** Zur Wilhelms-Bahn gehören:

1) die Hauptbahn: Goch-Neudja-Natibor-Preuß. Grenze	7,12 Meilen
und die von der Kaiser-Ferdinands-Nordbahn gepachtete Strecke von der Preuß. Grenze bis Oberberg	0,11 „
	zusammen 7,27 Meilen,
2) die Zweigbahnen a) Natibor-Kroßhüß	5,02 „
b) Neudja-Nicolai-Idahütte	9,20 „
Hierzu tritt noch die von der Oberschlesischen Eisenbahn-Verwaltung gepachtete Strecke Kattowitz-Idahütte-Emanuelsen	
	1,61 „

Die gesammte Betriebslänge beträgt also 23,16 Meilen.

III. **Bahn-Anlagen.** Auf der Station Gernitz wurde im Jahre 1860 das im Vorjahre bis zum Fundament hergestellte Stationsgebäude unter Dach gebracht; weitere bemerkenswerthe Stationsbauten oder Bahn-Anlagen sind nicht zu erwähnen.

IV. **Verkehrs-Verbindungen.** Ein direkter Personenverkehr findet mit der Oberschlesischen, Niederschlesisch-Märkischen und Warschau-Wiener Bahn statt — und ein direkter Güterverkehr mit den beiden erstgenannten Bahnen. Außerdem vermittelt die Wilhelms-Bahn den Durchgangs-Personenverkehr zwischen Wien-Breslau, Wien-Berlin und Wien-Stettin. Dagegen ist der seit 3 Jahren bestandene direkte Güterverkehr zwischen Danzig und Wien aufgehoben worden, da derselbe sich als unerschließbar herausgestellt hat.

V. **Verkehr und Ertrag.** Im Jahre 1860 hat sich sowohl der Personen- als auch der Güterverkehr gegen das Vorjahr günstiger gestaltet. Es wurden nämlich 43 524 Personen und 757 073 Ctr. Güter (incl. Vieh) mehr befördert, so daß dadurch eine Mehr-Einnahme von 46 593 Thln. erzielt worden ist. Die laufenden Betriebs-Ausgaben erhöhten sich nur um 5652 Thlr. Der Ueberschuss stieg in Folge dieser günstigen Betriebsresultate von 236 092 Thln. (1859) auf 277 033 Thlr., mithin um 40 941 Thlr.

VI. **Beamten-Pensionskasse.** Außer der für nicht definitiv angestellte Beamte bestehenden Pensions- und Unterstützungskasse, worüber in den Kol. 284—301 die näheren Angaben enthalten sind, ist noch ein Pensionsfonds für definitiv angestellte Beamte vorhanden, welcher Ende 1860 aus 6854 Thln. 16 Sgr. 10 Pf. bestand. Ferner ist auch für die Arbeiter eine Krankenkasse begründet, deren Fonds am Schlusse des Jahres 1860 mit 1500 Thln. abschloß.

VII. Erläuterungen zu den Tabellen:

zu Kol. 14a. Von der Hauptbahn wurde die erste Strecke am 1. Januar 1846 und die ganze Bahn am 1. September 1848 eröffnet.

Die Zweigbahnen wurden auf den Strecken Ratibor-Leobshütz und Mendza-Orzelsche am 1. October 1856, Orzelsche-Nicolai am 30. Dezember 1856 und Nicolai-Idahütte resp. Kattowitz am 20. Dezember 1858 eröffnet.

„ „ 85b. Diese 1500 000 Thlr. sind Prioritäts-Stamm-Actien.

„ „ 94d u. 97g. Außer den hier aufgeführten Wagen besitzt die Wilhelms-Bahn noch gemeinschaftlich mit der Oberschlesischen Bahn 6 Personenwagen I. und II. Klasse und 2 Gepäckwagen, welche für die durchgehenden Schnellzüge bestimmt, zu $\frac{1}{2}$ aus dem Fonds der Oberschlesischen und zu $\frac{1}{2}$ aus dem Fonds der Wilhelms-Bahn beschafft worden sind.

„ „ 120a. Die Mischung der Steinkohlen mit Coaks ist nach keinem bestimmten Verhältnisse resp. Procent-sage erfolgt.

„ „ 238—241. Ein besonderer Erneuerungsfonds ist nicht vorhanden, da der Reservefonds den Zweck des ersteren miterfüllt.

IIb. Privatbahnen

in eigener Verwaltung.

23. Aachen-Mastrichter Eisenbahn.

I. Die Organisation der Verwaltung der Aachen-Mastrichter Eisenbahn ist insofern von der der übrigen Deutschen Eisenbahnen verschieden, als die Gesellschaft durch zwei Directionen vertreten wird. Die eine hat ihren Sitz in Aachen, die andere in Mastricht. Jede besteht aus 5 Mitgliedern. Beide Directionen treten als eine gemeinschaftliche für diejenigen Gegenstände zusammen, die nach dem Statute ihrem Beschlusse vorbehalten sind. Der Special-Director fungirt bei beiden Directionen.

II. Eigenthums-Verhältnisse. Die Aachen-Mastrichter und die Aachen-Düsseldorfer Eisenbahnen laufen von Aachen bis Nijtherich auf einem gemeinschaftlichen Bahnkörper. Bei Nijtherich trennen sie sich, indem eine Linie über Gladbach nach Düsseldorf, die andere über Mastricht und Hasselt nach Landen führt, wo sie in die Belgische Staatsbahn mündet. Die Strecke von Aachen bis zum Trennpunkte bei Nijtherich (9,75 M.) ist doppelgleisig und gemeinschaftliches Eigenthum der Aachen-Mastrichter und Aachen-Düsseldorfer Eisenbahn-Gesellschaften. Vom Trennpunkte Nijtherich bis Mastricht (4,07 M.) ist die Bahn eingeleisig, das Terrain für das zweite Geleise jedoch vorhanden. Ein Theil der Erarbeiten, sowie alle Kunstbauten sind auch für Doppelgleise ausgeführt.

Ferner ist die doppelgleisige, 780 Ruthen lange Strecke von Nijtherich bis Kiehlscheid (auf der Linie von Aachen nach Düsseldorf), sowie die eingeleisige 720 Ruthen lange Aachen-Weichenbahn von Kiehlscheid bis zur Grube Kämpchen gemeinschaftliches Eigenthum der genannten beiden Gesellschaften.

III. Bahngebiet. Die Aachen-Mastrichter Bahn (4,82 M.) hat durch die am 1. October 1856 in Betrieb gesetzte Verlängerung von Mastricht bis Hasselt (3,86 M.) eine Ausdehnung von 8,68 Meilen, erhalten. Gleichzeitig hat die Gesellschaft die Strecke von Hasselt bis Landen 3,72 „ im Anschlusse an die Belgische Staatsbahn gegen Vergütung von 50 Proc. der Brutto-Einnahme übernommen und seit dem 1. October 1856 im Betriebe 12,40 Meilen.

IV. Verkehr und Ertrag. Im Jahre 1860 wurden 21 167 Personen und 225 391 Ctr. Güter mehr befördert als im Vorjahre. Die Einnahmen haben sich um 38 464 Thlr. und die Betriebs-Ausgaben um 14 367 Thlr. erhöht. Der Betriebs-Ueberschuß ist um 24 097 Thlr. gegen den vorjährigen gestiegen.

V. Erläuterungen zu den Tabellen:

zu Kol. 2c. Die Directionsmitglieder beziehen keinen Gehalt, sondern eine Tantième aus dem Reinertrage nach Maßgabe der zur Theilung kommenden Dividende.

„ „ 4. Von den 10 Mitgliedern der Control-Kommission wohnen 5 auf Preussischem und 5 auf Niederländischem Gebiete.

„ „ 76—82. Die Vertheilung des Anlage-Kapitals auf die einzelnen Titel resp. die genaue Angabe der Aufwosten kann erst erfolgen, wenn die Rechnungen über die mit der Aachen-Düsseldorfer Eisenbahn-Gesellschaft gemeinschaftlich ausgeführten Bahnstrecken und Bauten festgestellt sind und gegenseitige Abrechnung stattgefunden hat. Von dem Anlage-Kapitale kommen demnachst noch diejenigen Beträge in Abzug, welche die Aachen-Düsseldorfer Eisenbahn-Gesellschaft in Folge jener Abrechnung der Aachen-Mastrichter Eisenbahn-Gesellschaft zu erstatten hat.

„ „ 118 u. 131. Das zur Feuerung der Lokomotiven verwendete Brennmaterial besteht aus einer Mischung von Coaks und Briquetten. Im Jahre 1860 wurden verbraucht: 14 795 Ctr. Coaks und 31 247

Etr. Briquetten, zusammen 46 042 Etr. incl. Anzeigen, Stationiren und Stationsdienst. Der Durchschnittspreis dieses Brennmaterials stellt sich auf 9,05 Egr. pro Centner zu Kol. 187. In dieser Summe sind 19 198 Zhlr. Reinertrag der Steinkohlengrube bei Kirchath enthalten.

24. Alberts-Bahn.

- I. **Bahngebiet.** Zur Alberts-Bahn gehören außer der Hauptbahn (Dresden-Tharandt) von . . . 1,81 Meilen, noch 6 nach Kehlenschächten u. führende Zweigbahnen in einer Gesamtlänge von . . . 3,30 „
zusammen also 5,11 Meilen.

Die Hauptbahn, welche als Anfang einer Verbindungsbahn zwischen Dresden und Zwickau (über Freiberg und Chemnitz) anzusehen ist, wird mittelst eines einfachen Geleises mit der Sächsisch-Böhmischen Staatsbahn verbunden, durch welche wiederum eine direkte Verbindung mit den gleichfalls in Dresden mündenden Sächsisch-Schlesischen Staats- und Leipzig-Dresdener Eisenbahnen stattfindet. Der Bahnhof zu Dresden ist durch ein Schienengeleise von 8500 Fuß Länge mit den Verschiffungsplätzen an der Elbe verbunden, in welches ein Strang der Sächsisch-Böhmischen Staatsbahn, die Verbindung mit dem Packhofe am Elbquai herstellend, mündet.

- II. **Verkehr und Ertrag.** Im Jahre 1860 wurden 5462 Personen und 466 078 Etr. Güter mehr befördert als im Vorjahre. Die Einnahmen erhöhten sich um 13 183 Zhlr., die Ausgaben um 2854 Zhlr. und der Ueberschuß um 10 331 Zhlr. gegen das Vorjahr.

III. Erläuterungen zu den Tabellen:

- zu Kol. 5. Der Bevollmächtigte bezieht außer seinem Gehalte noch eine Lantième von der Brutto-Einnahme.
„ „ 76. In der hier angegebenen Summe sind außer dem Aufwande für Verarbeiten die Kosten der Haupt- und Bauverwaltung, sowie der Bauaufsicht während einer 33jährigen Bauzeit mitenthalten.
„ „ 90d. Diese 4 Tender-Locomotiven sind zum Betriebe der Zweigbahnen besonders erbaut, 4achsig und von kleinen Dimensionen; dieselben werden indessen auch auf der Hauptbahn mitbenutzt.
„ „ 155. Bei Berechnung des Gewichtes der in Locomotiven zur Beförderung kommenden Kohlen und Coaks ist die Tonne Kohlen zu 4 Etr. und die Tonne Coaks zu 2 Etr. als Norm angenommen worden.
„ „ 167a. Da nur auf der Hauptbahn ein Personenverkehr stattfindet, so ist hier deren Länge mit 1,81 Meilen der Durchschnittsberechnung zu Grunde gelegt worden.
„ „ 212. In dieser Summe ist die Ueberführungsfracht für die von und nach der Alberts-Bahn direkt beförderten Güter, welche an die Sächsisch-Böhmische Staatsbahn-Verwaltung gezahlt wird, in Höhe von 7001 Zhlrn. mitenthalten.
„ „ 284—301. Eine Beamten-Pensionskasse besteht zur Zeit noch nicht; die hier notirten Beträge sind aber als vorläufiger Fonds zu einer später einzurichtenden dergleichen Kasse zu betrachten.

25. Altona-Kieler Eisenbahn.

- I. **Bahngebiet und Betriebsleitung fremder Bahnen.** Bis zum Schlusse des Jahres 1860 hatte die Direction der Altona-Kieler Eisenbahn-Gesellschaft den Betrieb der 4,62 Meilen langen Rendsburg-Neumünsterischen Eisenbahn gegen die Summe von 30 750 Zhlrn. gepachtet, so daß sich die Betriebsergebnisse (Kol. 141—203 und 224—226) auf die Altona-Kieler und Rendsburg-Neumünsterische Bahnen beziehen.
Außerdem leitet, wie früher, die Direction der Altona-Kieler Eisenbahn-Gesellschaft noch den Betrieb der angrenzenden Elmshorn-Elmshafen-Seebecker Eisenbahn.

- II. **Auf der geeigneten Ebene bei Altona** wird der Betrieb durch eine stehende Dampfmaschine mittelst Drahtseiles ausgeführt.

- III. **Verkehr und Ertrag.** Im Jahre 1860 wurden gegen 1859 auf der Altona-Kieler und der Rendsburg-Neumünsterischen Eisenbahn 9822 Personen mehr, dagegen 64 892 Etr. Güter weniger befördert. Die Einnahmen sind um 8243 Zhlr. gestiegen, wogegen die Ausgaben 9940 Zhlr. weniger betrugen, so daß der Ueberschuß für Altona-Kiel sich um 18 183 Zhlr. erhöhte.

An Dividende wurden 8½ Proc., 1859 dagegen nur 8½ Proc. gezahlt.

- IV. **Neue Bahnlinien.** Die Vorbereitungen zum Bau einer Verbindungsbahn zwischen Hamburg und Altona nebst einer Zweigbahn nach Blankensee sind soweit gediehen, daß der Bauausführung nunmehr nichts im Wege steht.

V. Erläuterungen zu den Tabellen:

- zu Kol. 5. Der ausführende Director ist Mitglied der Direction und in Kol. 2b mitaufgeführt. Sein Gehalt beträgt 2800 Zhlr.
„ „ 270. Der letzte Abschluß an Wagen ist im Jahre 1855 vorgekommen.

26. Rendsburg-Neumünsterische Eisenbahn.

- I. **Betriebsleitung.** Während des Jahres 1860 hatte die Direction der Altona-Kieler Eisenbahn-Gesellschaft den Betrieb der Rendsburg-Neumünsterischen Eisenbahn für die Summe von 30 750 Zhlrn. gepachtet.

Dies Pachterverhältnis wurde von der Rendsburg-Neumünsterischen Eisenbahn-Gesellschaft gekündigt und mit dem 1. Januar 1861 die Verwaltung und Betriebsleitung dieser Bahn von ihr selbst übernehmen.

- II. **Verkehr und Ertrag.** Da wegen dieses Pachterverhältnisses eine getrennte Aufzählung über die Betriebsergebnisse der Rendsburg-Neumünsterischen Eisenbahn nicht stattgefunden hat, so können auch keine Vergleichungen mit dem Vorjahre vorgenommen werden.

27. Glückstadt-Elmsbörner Eisenbahn.

- I. Der Betrieb der Glückstadt-Elmsbörner Eisenbahn wird von der Direction der Altona-Kieler Eisenbahn-Gesellschaft geleitet.
- II. Verkehr und Ertrag. Im Jahre 1860 wurden gegen 1859 8796 Personen und 59 896 Ctr. Güter weniger befördert. Die Einnahmen stellten sich um 3044 Thlr. und die Ausgaben um 4092 Thlr. geringer, der Ueberschuß jedoch 1048 Thlr. höher als 1859. Eine Dividende konnte nicht vertheilt werden.

28. Aufsig-Tepliger Eisenbahn.

- I. Organisation der Verwaltung. Die obere Leitung der Verwaltung liegt einem aus 12 Mitgliedern bestehenden Verwaltungsrathe ob, welcher mit der speziellen Führung der Geschäfte eine Direction von 2 Mitgliedern betraut hat. Das eine Mitglied hat die allgemeine Administration zu führen und die Gesellschaft in amtlichen und privatrechtlichen Angelegenheiten zu vertreten, das zweite Mitglied den Eisenbahn- und kommerziellen Betrieb zu leiten.
- II. Verkehr und Ertrag. Im Jahre 1860 wurden 5550 Personen und 1793 020 Ctr. Güter mehr befördert als im Vorjahre. Die Einnahmen erhöhten sich um 19 019 Thlr., die laufenden Betriebs-Ausgaben verminderten sich um 7608 Thlr. Der Ueberschuß betrug gegen den vorjährigen 26 627 Thlr. mehr. An Dividende für die Stamm-Actien konnten 4 Proc. (im Vorjahre nur 2 Proc.) gezahlt werden.
- III. Neue Bahnlinien. Die Gesellschaft beabsichtigt, die Aufsig-Tepliger Bahn bis Komotau (und später bis Carlsbad) zum Anschlusse an die projectirte und von der Sächsischen Regierung bereits concessionierte Bahn von Schwarzenberg (Endpunkt der Obererzgebirgischen Staatsbahn) nach Komotau fortzusetzen. Die entsprechenden Vorarbeiten sind bereits angefertigt worden.
- Eine im Bau begriffene Kohlenzweigbahn von der Station Karbis nach dem Förderungsbeschafter Herbis wurde vollendet und im December 1860 in Betrieb gesetzt.
- IV. Erläuterungen zu den Tabellen:
- zu Kol. 2d. Die Höhe der an die Mitglieder des Verwaltungsraths zu zahlenden Tantième ist von dem jedesmaligen Beschlusse der General-Versammlung der Actionaire abhängig.
- „ „ 13. Für den Personenverkehr wird die Tariflänge auf 3 und für den Güterverkehr auf 3,25 Meilen angenommen.
- „ „ 159a u. 160b. Die Anzahl der beförderten Equipagen und Thiere ist nicht bekannt; dem Gewichte nach aber wurden von ersteren 210 Ctr. und von letzteren 3430 Ctr. transportirt.
- „ „ 173a. In dieser Summe sind die für Separatzüge eingekommenen 294 Thlr. mitenthaltten.
- „ „ 232. Der Zuschuß zum Pensionsfonds seitens der Gesellschaft ist bereits in den laufenden Betriebs-Ausgaben mitenthaltten.
- „ „ 296. Kur- und Verpflegungskosten, Honorar für Aerzte u. werden aus dem Pensionsfonds nicht bestritten, da für dergleichen Ausgaben eine besondere Krankencasse gegründet ist.

29. Bayerische Eisenbahnen.

- I. Rechnungs-Periode. Das Rechnungs- und Betriebsjahr umfaßt nicht, wie bei den meisten übrigen Deutschen Bahnen, die Periode des Kalenderjahres, sondern läuft, wie bei den Bayerischen Staats- und den Pfälzischen Eisenbahnen, vom 1. October bis ult. September. Die vorliegenden statistischen Netzen beziehen sich auf den Zeitraum vom 1. October 1859 bis ult. September 1860.
- II. Bahngebiet. Am Schlusse des vorigen Betriebsjahres (30. September 1859) waren im Betriebe die Strecken München-Landsbut, am 3. November 1858 eröffnet, 9,83 Meilen, und Nürnberg-Verobrad, am 9. Mai 1859 eröffnet, 3,75 „ zusammen 13,60 Meilen.
- Im Laufe des Betriebsjahres 1859/60 wurden eröffnet, und zwar
- | | |
|--|---------|
| am 12. December 1859 die Strecken Herdruf-Regensburg-Geislböding | 19,10 „ |
| und Landsbut-Straubing | 7,75 „ |
| am 20. September 1860 die Strecke Straubing-Passau | 10,35 „ |
- Am Schlusse des Rechnungsjahres (30. September 1860) waren also im Betriebe 51,10 Meilen.
- Diese, nach Verhältniß der Betriebszeit der zuletzt gedachten 3 Strecken reducirt, ergeben einen mittleren Jahresdurchschnitt von 35,87 Meilen, welche den Durchschnittsberechnungen Kol. 167 u. zu Grunde gelegt sind.
- Von den im Jahre 1860 noch im Bau begriffenen Strecken Schwandorf-Cham 6,50 „ und Cham-Jurth-Landesgrenze 3,11 „ wurde erstere am 7. Januar 1861 und letztere am 20. September dess. Jb. eröffnet.
- Die am 1. September 1861 in Betrieb gesetzte Strecke von Passau bis zur Landesgrenze 0,20 M. ist an die Kaiserin-Elisabeth-Bahn-Gesellschaft verpachtet.
- Seit dem 20. September 1861 befinden sich sämtliche Linien der Bayerischen Eisenbahnen, welche eine Ausdehnung von 61,01 Meilen haben, im Betriebe.

Die vorliegenden statistischen Notizen beziehen sich aber nur auf die bis Ende des Betriebsjahres 1860 erreichten 51,10 Meilen.

III. **Verkehr und Ertrag.** Die Betriebs-Resultate des Jahres 1860 sind mit denen des Vorjahres zu Vergleichen nicht geeignet, da in diesem 13,60 Meilen, in jenem aber 51,10 Meilen im Betriebe waren.

IV. Außer der **Beamten-Pensionskasse**, worüber in den Kol. 284—301 das Nähere enthalten ist, besteht noch ein „Arbeiter-Unterstützungsfonds“, welcher ult. September 1860 (dem Schlusse des Betriebsjahres) einen Bestand von 15 859 Thln. hatte.

V. Erläuterungen zu den Tabellen:

- zu Kol. 14b. Die letzte Strecke der Bahn wurde erst im folgenden Betriebsjahre, am 20. September 1861, eröffnet (siehe eben ad II).
- „ „ 75b u. 76—82. Die Höhe des verwendeten Anlage-Kapitals und die Vertheilung desselben auf die einzelnen Bautitel kann erst nach dem Abschluß sämtlicher Baurechnungen angegeben werden.
- „ „ 111. Dies sind die Anschaffungskosten der Räder sämtlicher Wagen und der Reseruestücke zu den Lokomotiven.
- „ „ 144. Diese 512 Personen sind auf Tour- und Retour-Billets befördert worden.
- „ „ 197. Diese 4448 Thlr. sind für Beleuchtung der Bahnhöfe verausgabt worden.
- „ „ 227c. Mit Bezug auf die Bemerkung zu Kol. 75b kann die Verzinsung des Anlage-Kapitals noch nicht angegeben werden.

30. Berlin-Anhaltische Eisenbahn.

I. **Bahngebiet.** Das Unternehmen der Berlin-Anhaltischen Eisenbahn-Gesellschaft umfaßt folgende Bahnlinsen:

- 1) die Hauptbahn von Berlin über Wittenberg und Bitterfeld nach Halle 21,46 Meilen,
- 2) deren Zweigbahnen
 - a) von Wittenberg über Dessau nach Cöthen 7,68 „
 - b) = Züterbog nach Koeberau 10,40 „
(einschließlich 0,22 Meilen von Koeberau bis zur Einmündung in die Leipzig-Dresdener G.)
 - c) = Dessau nach Bitterfeld 3,27 „
 - d) = Bitterfeld nach Leipzig 4,29 „

zusammen 47,10 Meilen.

II. **Bahn-Anlagen.** Im Jahre 1860 wurde in Klein-Wittenberg eine Haltestelle eingerichtet und der Bahnhof Dessau mit dem an der Elbe neu angelegten sogenannten Wallwip-Hafen durch ein Schienenzeileisen verbunden. Ferner wurde in Dessau eine neue Station, bestehend aus einem großen Lagerpeicher und einem Expeditions-Gebäude mit Kohlenrutschen nach der Elbe hin angelegt, auch ein Krahn (zur Verladung von Schiffsgütern) und eine Drehscheibe aufgestellt.

Auf dem Bahnhofe Halle wurde der massive Güterpeicher durch einen Anbau von Fachwerk in gleichen Dimensionen vergrößert.

III. **Verkehrs-Verbindungen.** Es findet ein direkter Personen- und Güterverkehr nach und von den Stationen des Mitteldeutschen Verbandes statt, welchem die Berlin-Anhaltische Bahn als Mitglied angehört und der im Jahre 1860 durch den Zutritt der Berra-Bahn erweitert worden ist. Auf der Tour zwischen Berlin und Frankfurt a. M. werden die Personen- und Gepäckwagen nicht mehr gewechselt, sondern sie durchlaufen, abwechselnd von den theilhaftigen Bahnen gestellt, die ganze Tour. Nach Dresden, Leipzig, Prag und Brünn, sowie über Riesa und Chemnitz und über Hof nach München und bis Lindau findet ebenfalls ein direkter Personen- und Güterverkehr statt.

IV. **Verkehr und Ertrag.** Die Betriebs-Resultate des Jahres 1860 sind mit denen des Vorjahres zu Vergleichen nicht geeignet, da die vorliegenden statistischen Notizen sich auf 47,10 Meilen, die verjährigen aber nur auf 30,86 Meilen beziehen.

An Dividende wurden 6% Proc., 1859 dagegen 7% Proc. vertheilt.

V. **Beamten-Pensionskasse.** Mit dem 1. Juli 1859 ist die seitens der Verwaltung veranlaßte Reform resp. Ausdehnung der bisherigen Beamten-Pensionskasse zu einer „Beamten-Pensions-, Wittwen-Pensions- und Unterstützungs-kasse“ in's Leben getreten, nach deren Statut auch den Beamten-Wittwen lebenslängliche Pensionen und deren Kindern bis zum 16. event. 18. Lebensjahre Erziehungsgelder gewährt werden.

VI. Erläuterungen zu den Tabellen:

zu Kol. 14a. Die Betriebs-Eröffnung der einzelnen Bahnstrecken fand in nachstehender Reihenfolge statt:

a) ältere Linien	am	1. Juli 1848 Züterbog-Herzberg,
am 1. September 1840 Cöthen-Dessau,	„	1. Oktober 1848 Herzberg-Koeberau;
„ 1. Juli 1841 Berlin-Züterbog,		b) neuere Linien
„ 18. August 1841 Dessau-Cöthwig,	„	17. August 1857 Dessau-Bitterfeld,
„ 28. August 1841 Cöthwig-Wittenberg,	„	1. Februar 1859 Bitterfeld-Halle u. Leipzig,
„ 10. September 1841 Wittenberg-Züterbog,	„	3. August 1859 Wittenberg-Bitterfeld.

- zu Kol. 117—124. Zur Feuerung der Lokomotiven wurden im Jahre 1860 verbraucht:
- bei Schnellzügen 29 900 Ctr. Coaks und 32 743 Ctr. Steinkohlen,
 - Personenzügen 27 443 Ctr. Coaks, 35 778 Ctr. Steinkohlen und 185 Ctr. Braunkohlen,
 - Güterzügen 35 919 Ctr. Coaks, 104 205 Ctr. Steinkohlen, 4476 Ctr. Braunkohlen und 7 Ctr. Torf,
 - für leer gefahrene Meilen 1393 Ctr. Coaks und 1782 Ctr. Steinkohlen,
 - den Reisedienst 17 592 Ctr. Coaks, 4574 Ctr. Steinkohlen und 855 Ctr. Braunkohlen.
- „ „ 125—127. Diese Verhältniszahlen sind nach dem Preise der verschiedenen Brennstoffe berechnet.
- „ „ 159b. Die hier aufgeführten Eisenbahn-Fahrzeuge sind mit ihrem Gewichte auch in Kol. 154 enthalten.
- „ „ 159c. Ebenso die beförderten sonstigen Fahrzeuge, das Stück zu 80 Ctrn. gerechnet, in Kol. 154.

31a. Berlin-Hamburger Eisenbahn.

I. **Organisation der Verwaltung.** Außer der Direktion, welche ihren Sitz in Berlin hat, besteht noch eine Direktions-Deputation in Hamburg, deren Geschäfte ein dorthin abgeordnetes Mitglied der Direktion versieht.

II. **Bahngeliet.** Durch die Berlin-Hamburger Eisenbahn-Gesellschaft sind erbaut:

a) die Hauptbahn von Berlin bis Vergedorf	35,45 Meilen,
b) die Zweigbahn von Büchen bis Lauenburg	1,72 „
zusammen	37,17 Meilen.

Außerdem hat die Gesellschaft die von der Hamburg-Vergedorfer Eisenbahn-Gesellschaft erbaute

Bahn von Vergedorf bis Hamburg pachtweise übernommen 2,00 „

In ungetheiltem Betriebe der Berlin-Hamburger Eisenbahn-Verwaltung befinden sich also . . . 39,66 Meilen.

Sämmtliche in den vorliegenden Tabellen unter „Berlin-Hamburger“ Eisenbahn aufgeführte statistische Notizen (ausschließlich der Kolonnen 75—86, hinsichtlich deren auf die betreffende nachfolgende Erläuterung verwiesen wird) beziehen sich auf die vorgenannten im Betriebe vereinigten drei Bahnstrecken.

III. **Bahn-Anlagen.** Zur Erneuerung der **Gleise** sind Schienen und Schwellen im Werthe von 304 940 Thlrn. verwendet, und zwar aus den Betriebs-Einnahmen für 89 844 Thlr. und aus dem Rezerfonds für 215 096 Thlr.

Mehrere der größten **Brücken** wurden mit Asphalt abgedeckt, eine derselben hat einen neuen Drehstrang von Gußstahl erhalten.

An neuen **Gebäuden** sind aufgeführt worden: auf dem Bahnhofe Berlin ein zweiter massiver Lokomotivschuppen, zu Wittenberge ein Kesselhaus nebst 2 Dampfkesseln und ein Holzschuppen.

31 hölzerne optische **Telegraphen** sind gegen eben so viele neue eiserne ausgewechselt worden.

IV. **Industrielle Anlagen.** Die Gesellschaft besitzt 2 Reparatur-Werkstätten zu Berlin und Hamburg, 2 Coaksbrennereien zu Wittenberge und Vergedorf mit zusammen 44 Öfen, und 1 Schwellen-Imprägnir-Anstalt zu Berlin.

V. **Verkehr und Ertrag.** Im Jahre 1860 war zwar der Personenverkehr schwächer als im Vorjahre, indem 2606 Personen weniger befördert wurden, dessungeachtet überstieg die Einnahme die vorjährige um 61 977 Thlr. Es erklärt sich dies aus der stärkeren Benützung der I. und II. Wagenklasse im Jahre 1860 und durch geringere Militairtransporte in der III. Wagenklasse. Der Güterverkehr, welcher allein um 188 737 Ctr. stieg und 81 832 Thlr. Einnahme mehr als im Vorjahre einbrachte) hat eine Zunahme von 508 952 Ctrn. ergeben und würde sich noch lebhafter gestaltet haben, wenn nicht die immer noch bestehenden Lauenburgischen, Weiderstädtischen und besonders die Mecklenburgischen Transitzölle ihn belasteten. Von den auf der Berlin-Hamburger Bahn beförderten Gütern sind im Jahre 1860 allein 293 615 Thlr. 25 Sgr. 7 Pf. und bis Ende 1861 überhaupt 3 575 058 Thlr. derartiger Transitzölle entrichtet worden. Um diese enorme, dem vierten Theile des gesammten Bau-Kapitals oder fast der Hälfte des ganzen Aktien-Kapitals gleichkommenden Summe sind die Beförderungslosten zum Nachtheile der Frachtzahler und der Bahnverwaltung vertheuert worden.

Die Gesamt-Einnahme hat 256 312 Thlr., die Betriebs-Ausgabe 122 809 Thlr. und der Ueberschuß 133 503 Thlr. mehr betragen als im Vorjahre. Nachdem, wie im Vorjahre, 140 000 Thlr. dem Rezerfonds überwiesen worden, ist eine Dividende

von 6 1/2 Proc. für die Stamm-Aktien Lit. A (5 000 000 Thlr.) und

• 5 1/4 „ „ „ „ „ „ „ B (3 000 000 Thlr.) gezahlt,

welche im Vorjahre 5 1/2 Proc. für A und 4 1/2 Proc. für B betrug.

VI. **Einführung neuer Einrichtungen.** Für den Personen-Verkehr ist seit dem 1. Januar 1855 das Edmonson'sche Billettsystem mit dem besten Erfolge in Anwendung. An den Güterwagen sind die harten unbiegsamen Achsachsen sämmtlich durch elastische ersetzt. Dadurch ist das erfreuliche Resultat erzielt worden, daß die Zahl der Achsbrüche in den letzten 5 1/2 Jahren gegen früher sich ungemein vermindert hat; im Jahre 1860 sind nur zwei Achsbrüche, im Vorjahre sogar nicht ein einziger Achsbruch an Güterwagen vorgekommen.

VII. **Erläuterungen zu den Tabellen:**

zu Kol. 5. Der Vorsitzende der Direktion ist zugleich Ober-Ingenieur und Betriebs-Direktor.

„ „ 75—85. Die gegen das cessionirte Anlage-Kapital (Kol. 75a) weniger verwendeten 97 359 Thlr. sind als Bestand des Pausfonds vorhanden.

Das Anlage-Kapital (Kol. 75—85) ist in der Weise angegeben, wie es von der Berlin-Hamburger Eisenbahn-Gesellschaft für die durch sie erbauten 37,37 Meilen (Kol. 10) verwendet worden ist. Für die im Betriebe vereinigten 39,66 Meilen (siehe oben unter II), also einschließlich der gepachteten Hamburg-Bergeborfer Bahn, beträgt das Gesamt-Anlage-Kapital:

Kol. 75a. Im Ganzen sind	Kol. 80. Bahnhöfe . . .	2 474 532 Thlr.
concessioniert . . .	81. Betriebsmittel . . .	1 581 084 "
75b. Im Ganzen bis ult. 1860	82. Insgesamt . . .	1 423 111 "
verwendet . . .	83. pro Meile	
und zwar:	Bahnlänge . . .	408 488 "
76. Verarbeiten . . .	84. Ungew. kostspielige	
77. Grunderwerb . . .	Bauwerke . . .	2 200 000 "
78. Bahnkörper . . .	85a. Stamm-Actien . . .	9 548 000 "
79. Oberbau . . .	85b. Prioritäts-Actien . . .	6 750 000 "

zu Kol. 87. Die Ausgaben aus dem Reservefonds betragen:	bis Ende 1859.	pro 1860.
Neubau und Erweiterung der Gebäude	94 556 Thlr.	23 488 Thlr.
Anlage der Wärfthäuser	51 196 "	2090 "
Neue Drehscheiben, Krähne u. f. w.	21 335 "	— "
Gasleitungen, Wasserleitungen u. f. w.	19 381 "	— "
Telegraphenleitungen	13 896 "	— "
	<u>Summa 200 364 Thlr.</u>	<u>25 578 Thlr.</u>
	zusammen	225 942 Thlr.

88. Aus den Betriebs-Überschüssen sind bis Ende 1860 verwendet:

a) für Ergänzung der Betriebsmittel 1 390 507 "

b) für Erweiterung der Bahnanlagen, Neubau von Gebäuden, Telegraphenleitungen, eiserne optische Telegraphen, Dampfseil in den Werftstätten, Dampfmaschinen, Wasserleitungen, Drehscheiben, Centesimalwaagen 229 569 "

im Ganzen also 1 846 018 Thlr.

wie in Kol. 89 angegeben ist.

152 u. 178. Das Gewicht der Postgüter bezieht sich nur auf diejenigen, welche gegen Frachtabzahlung befördert wurden, dagegen sind in der Einnahme für Postgüter (Kol. 178) die Vergütung für die tägliche Beförderung der Postwagen auf der Bahnstrecke zwischen Hamburg und Bergeborf, sowie die vertragmäßigen Pauschsummen für Postsendungen, deren spezielle Gewichtsermittlung nicht stattfindet, mitenthalten. Hierdurch erklärt sich die geringe Gewichtsangabe im Verhältnisse zu der Fracht-Einnahme für Postgüter.

159b u. c. Die beförderten Eisenbahn- und sonstigen Fahrzeuge sind mit ihren, der Frachtberechnung entsprechenden Gewichten in Kol. 153 u. 154 mitenthalten.

205e. Diese Summe enthält die Kosten der Güter-Expediten und Bedenarbeiter, sowie für An- und Abfuhr der Güter, soweit letztere in den Frachtsägen mit erhoben, die Leistungen also durch die Bahn-Verwaltung bewirkt werden.

222. Dies ist der Pachtzins für die Hamburg-Bergeborfer Bahnstrecke und die fortlaufende Vergütung an die Magdeburg-Wittenbergische Eisenbahn-Gesellschaft für den Bau der Elbbrücke.

229. Der Betrag der Eisenbahnsteuer (32 500 Thlr.) ist statutenmäßig zur Amortisation der Stamm-Actien Lit. B verwendet und in Kol. 228b mitenthalten.

230a. An Dividenden sind gezahlt für die Stamm-Actien Lit. A 6% Proc., für Lit. B 5% Proc., durchschnittlich also 6,27 Proc.

237. Außerdem sind Materialbestände im Werthe von 190 324 Thlrn. vorhanden, einschließlich deren das Vermögen des Reservefonds am Jahreschlusse 752 803 Thlr. betrug.

238—241. Ein besonderer Erneuerungsfonds ist nicht vorhanden, da der Zweck desselben durch ausreichende Verwendungen aus den Betriebs-Einnahmen (vergleiche Kol. 88) mitersfüllt wird.

270. Von diesen 81 Achsenbrüchen, welche sich auf der Berlin-Hamburger Eisenbahn ereigneten, kommen 56 auf die eigenen und 25 auf fremde Betriebsmittel. Außerdem erlitten die Berlin-Hamburger Wagen auf fremden Bahnen 20 Achsenbrüche.

31b. Hamburg-Bergeborfer Eisenbahn.

I. Verwaltung. Die Hamburg-Bergeborfer Eisenbahn ist an die Berlin-Hamburger Eisenbahn-Gesellschaft auf unbestimmte Zeit verpachtet. Die Direction dieser Gesellschaft leitet den Betrieb und theilt der Hamburg-Bergeborfer Eisenbahn-Gesellschaft vierteljährlich genaue Berechnungen der Betriebs-Resultate.

Im Uebrigen wird auf die ausführlichen Mittheilungen in den vorhergehenden Jahrgängen der Statistik verwiesen.

II. Verkehr und Ertrag. Von den Transporten der Berlin-Hamburger Bahn sind über die Strecke Hamburg-Vergedorf im Jahre 1860 befördert worden: 320 760 Personen, 6 105 771 Ctr. Güter u. s. w., wie dies in Kol. 141—160 der Tabellen unter „Hamburg-Vergedorf“ näher angegeben ist.

Von der Brutto-Einnahme für diese Transporte (nach Verwegnahme von 19 033 Thln. pro rata der Hamburg-Vergedorfer Bahntrasse für An- und Abfuhr, Auf- und Abladefosten, Bräutigeld u. s. w.) hat der Betriebs-Anteil der Hamburg-Vergedorfer Gesellschaft betragen:

	Brutto-Einnahme der Strecke Hamburg-Vergedorf.	Davon 50 Proc. als Betriebs-Anteil.
für Personen-Beförderung	75 262 Thlr.	37 631 Thlr.
„ Reisegepäck	2095 „	1048 „
„ Eil- und Frachtgüter	100 672 „	50 336 „
„ Equipagen	137 „	68 „
„ Vieh-Transporte	17 931 „	8965 „
„ Extraordinaria	2115 „	1058 „
„ Beförderung der Postgüter	5204 „	2602 „
zusammen	203 416 Thlr.	101 708 Thlr.

Die Brutto-Einnahme ist in den Tabellen Kol. 173—186 aufgeführt. Davon hat die Hamburg-Vergedorfer Eisenbahn-Gesellschaft die Hälfte (101 708 Thlr.) als Betriebs-Anteil erhalten; die übrigen, der Berlin-Hamburger Eisenbahn-Gesellschaft für den Betrieb verbleibenden 101 708 Thlr. sind in Kol. 202 u. 213 (33 651 Thlr. + 68 057 Thlr.) als Betriebs-Ausgaben aufgeführt.

Außer jenem Betriebs-Anteile hat die Hamburg-Vergedorfer Eisenbahn-Gesellschaft noch 65 342 Thlr. Zinsen für die Bahnhöfe (siehe Bemerkung zu Kol. 187) von der Berlin-Hamburger Eisenbahn-Gesellschaft gezahlt erhalten.

Eine Vergleichung der Frequenz und Einnahmen mit dem Vorjahre ergibt, daß im Jahre 1860 2011 Personen weniger, dagegen 436 991 Ctr. Güter mehr befördert wurden. Die Netto-Einnahmen sind um 8621 Thlr. gestiegen.

Der pro 1860 verbliebene Ueberschuß gewährte außer den statutenmäßigen Zinsen von 4 Proc. eine Dividende von 4 Proc. für die Actionaire und die Uebertragung eines Salbos von 795 Thln. (Kol. 233) auf die neue Rechnung.

III. Erläuterungen zu den Tabellen. Die unter „Berlin-Hamburger“ Eisenbahn in den Tabellen aufgeführten Notizen der Betriebsergebnisse umfassen, wie ad II des betreffenden Berichts angegeben, gleichzeitig die Strecke Hamburg-Vergedorf. Um den Verkehr und Ertrag derselben möglichst zu machen, sind die speciell auf die Strecke Hamburg-Vergedorf bezüglichen Notizen in den Tabellen (Kol. 141—186, 202, 203 u. 213) besonders aufgeführt, zur Unterscheidung von den Berlin-Hamburger Notizen (unter denen dieselben mitenthalten sind) aber durch kleineren Zahlendruck dargestellt. Alle übrigen, ausschließlich der Hamburg-Vergedorfer Unternehmen betreffende Notizen (Kol. 1—14, 75—85, 187—189 u. 221—233) sind mit den gewöhnlichen Ziffern gedruckt.

Zu Kol. 77. Nach jezt erfolgter vollständiger Regulirung des Gesamt-Grund-Eigenthums beträgt das Kapital für das Areal der Bahnanlage 327 322 Thlr.

„ „ 174. In dieser Summe sind 2115 Thlr. Extraordinarien (Einnahme für Ertragszüge x.) enthalten.

„ „ 187. Dies sind die von der Berlin-Hamburger Eisenbahn-Gesellschaft für die Bahnhöfe empfangenen Zinsen im Betrage von 65 342 Thln. nebst anderweitig eingenommenen 1313 Thlr. für Zinsen und Diskonto-Gewinn.

„ „ 228—230. Die Zinsen, Dividenden und Eisenbahnsteuern werden in Banco-Mark bezahlt, deren Betrag hier zum Durchschnitts-Course der Einnahmen auf Thlr. reducirt ist, weshalb auch der Procent-satz der Zinsen und Dividenden nicht genau übereinstimmt.

„ „ 233a. Außer diesen 795 Thln. Ueberschuß des Jahres 1860 sind noch 690 Thlr. Ueberschüsse früherer Jahre vorhanden.

32. Berlin-Potsdam-Magdeburger Eisenbahn.

I. Bahn-Anlagen. Während des Jahres 1860 sind folgende größere Bauten zur Ausführung gekommen:

- 1) die Verlängerung des dritten Gleises auf dem Bahnhofe Potsdam;
- 2) die Anlage eines neuen Trektoirs, und zwar längs des alten Empfangsgebäudes auf dem Bahnhofe Potsdam, in Kiespflaster mit eisernen Presspfehlen;
- 3) der Bau eines neuen Verschuppens für Lokomotiv-Reparaturen von 231 ½ Fuß Länge und 88 ¾ Fuß Breite, massiv mit eisernen Säulen und Schieferdach;
- 4) der Bau eines neuen Wasserstättens-Gebäudes nebst Rohrleitungen und Dampfmaschine zur Wasserhebung auf dem Bahnhofe Brandenburg;
- 5) die Anlage von Cisternen auf der Jasanerie- (Wildpark-) Station bei Potsdam und auf den Bahnhöfen Brandenburg, Gentzin und Burg.

II. Verkehr und Ertrag. Sowohl der Personen- als auch der Güterverkehr hat sich gegen das Vorjahr nicht unwesentlich gehoben; es wurden nämlich 20 711 Personen und 215 346 Ctr. Güter mehr befördert und hierdurch eine Mehr-Einnahme von 119 100 Thlr. erzielt. Auch in den laufenden Betriebs-Ausgaben wurde gegen das Vorjahr eine Ersparniß von 25 066 Thln. erzielt, so daß der Ueberschuß von 864 973 Thln. (pro 1859)

auf 1 009 139 Thlr., mithin um 144 166 Thlr. sich erhöhte, von dem, wie im Vorjahre, 9 Proc. Dividende gezahlt werden sind, jedoch nicht nur für die alten Stamm-Actien, sondern auch noch für die im Jahre 1859 neu emittirten 5000 Actien; außerdem wurden noch zu einer Extra-Resteire 51 065 Thlr. crürligt.

III. Erläuterungen zu den Tabellen:

- zu Kol. 2d. Einschließlich der an 5 befohlene Mitglieder gezahlten Gehälter beträgt die Tantième 15 600 Thlr.
 „ „ 4. Außerdem gehören noch 6 stellvertretende Mitglieder zum Verwaltungsrathe.
 „ „ 14b. Die Elbbrücken bei Magdeburg wurden erst 2 Jahre nach der Eröffnung der ganzen Bahn, nämlich am 19. August 1848, dem Betriebe übergeben.
 „ „ 233b. Hiervon kommen 86 765 Thlr. auf die Tilgung einer zur Vermehrung der Betriebsmittel kon-
 struirten Schuld und 51 065 Thlr. auf Ausgabe-Resteire pro 1860 et retro.
 „ „ 293. Diese 200 Thlr. sind Begräbnißgelder.

33. Berlin-Stettiner Eisenbahn.

I. Bahngeliet. Das Unternehmen der Berlin-Stettiner Eisenbahn-Gesellschaft umfaßt

die Bahnstrecke von Berlin nach Stettin, die Stammbahn,	17,65 Meilen
und die Zweigbahnen Stettin-Stargard	4,61 „
Stargard-Görlitz	18,01 „
Görlitz-Colberg	4,79 „
zusammen	45,06 Meilen.

Der Betrieb der Zweigbahn Stettin-Stargard ist am 1. Januar 1860 aus der Verwaltung der Königl. Di-
 rektion der Oberschlesischen Bahn wieder in die der Berlin-Stettiner Eisenbahn-Gesellschaft zurückgegangen. Die
 vorliegenden Tabellen umfassen daher die Bahnstrecken Berlin-Stettin-Stargard und Stargard-Görlitz-Colberg,
 letztere Strecke mußte aber wegen der dem Anlage-Kapitale Seitens des Staats gewährten Zinsgarantie von
 der ersten getrennt verwallet werden.

II. Vertheilung der gemeinschaftlichen Ausgaben. Die Transport-Verwaltungskesten werden auf beiden Bahn- strecken Berlin-Stettin-Stargard und Stargard-Görlitz-Colberg zufolge des mit der Staats-Regierung abge- schlossenen Vertrages nach Verhältnis der von den Lokomotiven und Wagen durchlaufenen Rups resp. Achsmilen, die Kosten der allgemeinen Verwaltung nach Verhältnis der Bahnlängen repartirt, dagegen die Bahn-Unter- haltungs- u. Kosten von jeder Strecke allein getragen.

III. Coalsbrennerei. Der für den Betrieb erforderliche Coals wird aus den eigenen Brennereien der Gesellschaft bezogen. Es befinden sich zu diesem Zwecke 18 Coalsöfen auf der Bahnstrecke Berlin-Stettin.

IV. Verkehr und Ertrag.

a) Berlin-Stettin-Stargard. Eine spezielle Vergleichung der Frequenz und der Einnahme mit dem Vorjahre
 läßt sich nicht anstellen, da die Zweigbahn Stettin-Stargard, wie bereits unter Nr. I bemerkt, am
 1. Januar 1860 in die eigene Verwaltung von der Königl. Direktion der Oberschlesischen Eisenbahn, als
 Vertreterin der Stargard-Polener Eisenbahn-Gesellschaft, zurückgenommen ist und für die Vorjahre spezielle
 Frequenz-Notizen nicht vorliegen. Im Allgemeinen muß jedoch, was den Verkehr auf der Stammbahn
 (Berlin-Stettin) betrifft, bemerkt werden, daß sich derselbe in allen Zweigen vermehrt hat, ausgenommen die
 Militär- und Pferde-Transporte, die gegen das Jahr 1859, in welchem dieselben in Folge der angeordneten
 Kriegsbereitschaft sehr bedeutend waren, zurückgeblieben sind. Die Zahl der mehr besetzten Personen
 (incl. Militärs) gegen das Vorjahr beläuft sich auf 30 669 Personen und die Mehr-Einnahme auf 38 568
 Thlr. Einen erheblichen Zuwachs hat auch der Viehtransport erfahren, bei dem sich eine Mehr-Einnahme
 von 13 223 Thlrn. ergab. An Frachtgütern sind 191 077 Ctr. mehr als im Jahre 1859 befördert worden.
 Die Einnahmen aus diesem Verkehrswege sind indessen gegen die des Vorjahres um 8352 Thlr. zurückge-
 blieben, ein Ausfall, der in der eingetretenen Ermäßigung des Frachtgut-Tarifes seinen Grund hat.

Was die Zweigbahn Stettin-Stargard anlangt, so sind bei derselben gegen das Vorjahr für Per-
 sonen, Gepäck, Equipagen, Pferde und Hunde 3092 Thlr., für Eil-, Post- und Frachtgüter, sowie Vieh 28 057
 Thlr. mehr eingenommen.

b) Stargard-Görlitz-Colberg. Auch hier lassen sich Vergleichungen der Betriebs-Resultate mit denen des Jahres
 1859 nicht vornehmen, da der Betrieb dieser Zweigbahn erst am 1. Juni 1859 eröffnet wurde, dieselbe
 also nur 7 Monate während dieses Jahres im Betriebe war.

V. Neue Bahnlirien. Die General-Verammlung der Actionaire der Berlin-Stettiner Eisenbahn-Gesellschaft hat am 15. April 1861 den Bau der Vorpommerschen Bahn von Stralsund über Greifswald, Anklam, Pasewalk und Prenzlau nach Angermünde (zum Anschluß an die Stammbahn Berlin-Stettin) nebst der Zweigbahn von Järfow nach Bolkow und der Verbindungsbahn von Pasewalk nach Stettin unter Beschaffung der dazu erfor- derlichen Geldmittel durch Emission 4 1/2 procentiger, vom Staate garantirter Prioritäts-Obligationen beschlossen. Der Bau wurde am 30. Juni 1861 in Angriff genommen und ist soweit vorgeschritten, daß die Betriebs-Er- öffnung der beiden Strecken Angermünde-Anklam und Pasewalk-Stettin zum Oktober 1862 in Aussicht steht.

VI. Beamten-Pensionskasse. Bei der Uebernahme des Betriebes der Zweigbahn Stettin-Stargard in die eigene Verwaltung sind die von der Königl. Direktion der Oberschlesischen Bahn für dieselbe angestellten Beamten zwar in den Gesellschaftsdiensl mit übergetreten, es sind denselben jedoch ihre unter der früheren Verwaltung erworbenen Pensions-Ansprüche vorbehalten worden und besteht daher eine besondere Pensionskasse für die Be- amten der Strecke Stettin-Stargard, deren Fonds sich ult. 1860 auf 8605 Thlr. belief und an Betheiligten 75 Personen zählte.

Außer der für die Stammbahn bestehenden Beamten-Pensionsklasse, worüber in den Kol. 284—301 das Nähere enthalten ist, bestehen noch:

- a) eine Beamten-Sterbekasse mit einem Fonds (einschließlich der nach dem Course vom 31. Dezember 1860 berechneten Effekten) von 8518 Thln. und
- b) eine Werkstattarbeiter-, Kranken- und Sterbekasse mit einem baaren Bestande von 308 Thln.

VII. Erläuterungen zu den Tabellen:

a. Berlin - Stettin - Stargard.

zu Kol. 131e. Diese 12,as Sgr. sind der Preis pro 100 Z.-Pfd. Haushaltshohlen, welche außer dem Holze zum Anheizen verwendet werden.

„ „ 187. In dieser Summe sind 3158 Thlr. Bestand vom Jahre 1859 mitenthaltend.

b. Stargard - Corslin - Colberg.

zu Kol. 77. Der hier aufgeführte Betrag ist für das Terrain im Saapiger Kreise gezahlt worden, wegen der übrigen Kreise den zum Bahnkörper erforderlichen Grund und Boden frei hergegeben haben.

„ „ 131e. Diese 12,as Sgr. sind der Preis pro 100 Z.-Pfd. Haushaltshohlen, welche außer dem Holze zum Anheizen der Lokomotiven verwendet wurden.

34. Breslau-Schweidnitz-Freiburger Eisenbahn.

I. **Einrichtung des Betriebes.** In Liegnitz besitzt die Verwaltung einen eigenen Bahnhof nicht. Es findet viel mehr der Personen-, Gepäck- und Güterverkehr von dem dortigen Bahnhofe der Königl. Niederschlesisch-Märkischen Bahn statt. Den Stations- und Expeditionsdienst für die Breslau-Schweidnitz-Freiburger Eisenbahn besorgen auf Grund der mit der Königl. Direktion der Niederschlesisch-Märkischen Bahn getroffenen Vereinbarung die Beamten dieser Bahn gegen entsprechende Vergütung.

II. **Anschluß an andere Bahnen.** Direkter Anschluß der Bahn an die Königl. Niederschlesisch-Märkische Eisenbahn wird in Liegnitz vermittelt. Ebenso ist in Breslau durch ein Schienengeleise, welches in die zur Königl. Niederschlesisch-Märkischen Eisenbahn gehörige, von dem Bahnhofe derselben nach dem Central-Bahnhofe der Oberschlesischen und Breslau-Posen-Silobauer Bahn führende Verbindungsbahn eingelegt worden, der direkte Verkehr mit jenen Bahnen hergestellt.

III. Bahn-Anlagen.

1. **Geleise.** Um dem durch den gesteigerten Verkehr immer fühlbarer werdenden Bedürfnis einer Geleise-Erweiterung auf den Bahnhöfen der Strecke Breslau-Waldenburg Rechnung zu tragen, sind im Jahre 1860 zunächst die Bahnhöfe Breslau, Saarau, Königszelt, Freiburg und Waldenburg um 579,2 lfd. Ruthen Geleise vermehrt worden; außerdem fand eine theilweise Erneuerung des Geleises statt, wozu 952 Stück 5' hohe und 1767 Stück 4 1/4' hohe Schienen, 587 Stück eigene und 6494 Stück lieferne Derschwellen und 187 Stück Weichenschwellen im Ganzen verwendet wurden.

2. **Stationsbauten.** Auf dem Bahnhofe zu Breslau ist mit der Herstellung eines massiven Lokomotivschuppens von 118 1/2' Länge, 59' Tiefe und 20 1/2' Höhe in den Wänden und mit einer Englischen Asphalt-Fuß- und Bedachung begonnen und bis auf den inneren und äußeren Abzug vollendet worden; außerhalb dieses Gebäudes sind 4 neue Feuerkanäle erbaut worden. Ferner ist ein Entwässerungskanal zur Abführung des auf dem Bahnhofe sich anammelnden Tagewässers angelegt worden, welcher 419 1/2' lang, 3' hoch, 3' weit und massiv mit Granitplatten überdeckt ist. Endlich ist noch die Anlage einer neuen Abfahrtsstraße von dem Dreifachsenlage vor dem Ankunftsperren nach der Magasinstraße zu erwähnen.

Auf der Haltestelle Schmolz ist der Abbruch und Ersatz des alten Holzperrens durch einen neuen 145' langen massiven Perren und Errichtung einer 28' langen, 5 1/4' hohen Mauer zur Abgrenzung des Perrens von den Kohlenplätzen dajelbst vorgenommen worden. An weiteren Neubauten ist noch die Verlängerung des Güterschuppens auf dem Bahnhofe zu Waldenburg um 61 1/2' und Anlage von Kellerräumen unter einem Theile des Anbaues hervorzuheben.

IV. Industrielle Anlagen.

1. Auf dem Bahnhofe zu Königszelt ist eine zur Erzeugung von Steinkohlen-Gas eingerichtete Gasanstalt vorhanden.

2. Zur Fabrication des zur Heizung der Lokomotiven u. erforderlichen Coals befindet sich auf dem Bahnhofe zu Freiburg eine Coalsbrennerei, aus 18 Ofen bestehend.

3. In der Maschinen-Reparatur-Werkstatt, welche auf dem Bahnhofe zu Breslau sich befindet, ist zum besseren und umfangreicheren Betriebe eine Dampfmaschine aufgestellt worden.

V. Verkehrs-Verbindungen.

Es findet statt:

- a) ein direkter Personenverkehr mit der Königl. Niederschlesisch-Märkischen, den Sächsisch östlichen (Sächsisch-Schlesischen und Sächsisch-Böhmischen) Staatsbahnen und der Leipziger-Dresdener Eisenbahn;
- b) ein direkter Güterverkehr mit der Niederschlesisch-Märkischen Bahn, sowie seit März 1860 auch mit der Sächsisch-Schlesischen und Leipziger-Dresdener Eisenbahn.

VI. **Verkehr und Ertrag.** Im Jahre 1860 hat sich der Verkehr gegen den vorjährigen nicht unbedeutend gehoben, indem 12 808 Personen und 1 457 213 Etr. Güter (eincl. Vieh und Viehdienste) resp. Waagüter) mehr befördert wurden. Die Gesamt-Einnahme stellte sich um 67 962 Thlr. höher, die Ausgaben betragen trotz des gesteigerten Verkehrs 27 479 Thlr. weniger als im Vorjahre, so daß sich der Betriebs-Ueberschuß von 465 946 Thln. (1859) auf 561 387 Thlr. erhöhte, wozu an Dividende, obwohl der Erneuerungsfonds wiederum mit 112 000 Thln. dotirt worden ist, dennoch 5% Proc. im Vorjahre nur 4 Proc. gewährt wurden.

VII. **Beamten-Pensionskasse.** Außer dieser Kasse besteht seit dem Jahre 1856 noch ein Fonds zur Unterstützung für verunglückte, insbesondere auf den Bahnhöfen permanent beschäftigte Arbeiter, der getrennt verwaltet wird.

VIII. Erläuterungen zu den Tabellen:

zu Kol.	2a.	Außerdem gehören zum Direktorium noch 3 stellvertretende Mitglieder.	
" "	4.	Ebenso hier 7 stellvertretende Mitglieder des Verwaltungsraths.	
" "	75b.	Das verwendete Gesamt-Anlage-Kapital beträgt eigentlich	8 627 438 Thlr.
		Es mußten aber hierauf angerechnet und daher wieder abgerechnet werden:	
	a)	diverse, während der Bauzeit erzielte Einnahmen im Betrage von	206 547 Thln.
	b)	im Jahre 1850 aus dem Betriebsfonds bestrittene	3814 "
		zusammen	210 361 "
		so daß also, wie in Kol. 75b angegeben, nur	8 417 077 Thlr.
		als verwendet zu betrachten sind.	
" "	88b.	Die hier aufgeführte Summe, welche die Ueberschreitung des concessionsirten Anlage-Kapitals repräsentirt, ist nur versuchsweise aus den Betriebs-Ueberschüssen entnommen.	
" "	143.	Unter dieser Anzahl befinden sich 1642 transportirte Verbrecher und deren Transporteur, weil vertragsmäßig für diese der Fahrpreis III. Klasse zu entrichten ist.	
" "	145.	Als zu ermäßigten Fahrpreisen beförderte Personen sind erachtet und nachgewiesen:	
	a)	Personen auf Tagesbillets II. Klasse	3 986
	b)	" " " III. "	44 932
	c)	Militairs	23 275
	d)	Civilpersonen zum halben Fahrpreise der III. Klasse	2 642
	e)	mit Extrazügen beförderte Personen	14 148
	f)	Postfreipass-Inhaber	43
		zusammen	89 026 Personen.
" "	159c.	Dies ist die Anzahl der zur Beförderung gekommenen Militairfahrzeuge.	
" "	190—212.	Die in dieser Summe mitgehaltenen, für Mitbenutzung des Bahnbeses Ereignis an die Königl. Niederschlesisch-Märkische Bahnverwaltung gezahlten Entschädigungen betragen zusammen	8298 Thlr. 27 Sgr. 3 Pf.
		1859 betrugen sie nur	7520 " 11 " 4 "
		mithin 1860 mehr	778 Thlr. 15 Sgr. 11 Pf.
" "	206c.	Hierunter sind die an fremde Bahnverwaltungen für die an den eigenen Lastwagen ausgeführten Reparaturen gezahlten Vergütungen im Betrage von 962 Thlr. 22 Sgr. 4 Pf. mitbegriffen.	
" "	239.	In dieser Summe sind 244 Thlr. Coursegewinn für angekaufte Prioritäts-Obligationen enthalten.	

35. Brünn-Mositzer Eisenbahn.

I. **Rechnungs-Periode.** Das Rechnungs- und Betriebsjahr umfaßt, abweichend von den meisten übrigen Deutschen Bahnen, die Periode vom 1. April bis 31. März. Die vorliegenden statistischen Notizen beziehen sich auf den Zeitraum vom 1. April 1860 bis 31. März 1861.

II. **Verkehr und Ertrag.** Im Betriebsjahre 1860 wurden 1317 Personen und 237 355 Str. Güter mehr befördert als im Vorjahre. Die Einnahmen haben sich hierdurch um 12 219 Thlr., die Ausgaben aber auch um 7268 Thlr. erhöht. Der Ueberschuß ist nur um 4951 Thlr. höher gewesen als der vorjährige.

An Dividende wurden den Stamm-Aktien 1 Proc. und den Prioritäts-Aktien 7 Proc. gewährt.

III. Erläuterungen zu den Tabellen:

zu Kol.	115.	Als Feuerungsmaterial der Lokomotiven dienen in der Regel „Mositzer“ Stückkohlen, und zwar mit gutem Erfolge; dennoch mußte, namentlich auf den Gebirgsstrecken, mitunter auch mit Holz nachgeholfen werden, um eine schnellere Dampferzeugung zu erzielen. Der hierauf entfallende Verbrauch wird nicht von dem zur Anheizung verwendeten ausgetrennt und ist in dem Gesamt-Verbrauchsquantum (Kol. 115a) mitenthalten, woraus sich der pro Meile ergebende größere Quotient (Kol. 115b) erklärt.
" "	238—241.	Ein besonderer Erneuerungsfonds besteht nicht, sondern derselbe ist mit dem Reservefonds vereinigt.
" "	284—301.	Eine Beamten-Pensionskasse ist nicht vorhanden. Zur Unterstützung der Diener und bei der Bahn verwendeten Arbeiter in Erkrankungs-fällen ist ein Kranken-Unterstützungsfonds errichtet, welcher aus 2 Proc. Rücklaß von den an die Mitglieder zu zahlenden Löhnen und Strafbeträgen gebildet ist. Derselbe schloß am Ende des Rechnungsjahres 1860 mit einem Vermögen von 792 Thln. ab.

36. Buschtährader Eisenbahn.

a. Lokomotivbahn.

I. **Bahngebiet.** Die Lokomotivbahn ist mit der Pferdebahn durch den beiderseitigen Anschluß an einen Theil der Kladno-Buschtährer Erzbahn unter Mitbenutzung dieser Strecke in Verbindung gesetzt.

Die Länge der beiden Anschlüsse beträgt 0,10 Meilen und die gemeinschaftlich benutzte Strecke der Kladno-Rutzschiger Bahn 0,51 Meilen.

- II. **Verkehr und Ertrag.** Im Jahre 1860 wurden wiederum 3423 Personen und 157622 Etr. Güter mehr befördert als im Vorjahre; es wurden hierdurch an Einnahme 6429 Thlr. mehr erzielt, dagegen steigerten sich auch die Ausgaben um 7443 Thlr., so daß der Ueberschuß gegen den des Vorjahrs um 1014 Thlr. zurückblieb. An Dividende konnten demnachachtet 9,51 Proc. (im Vorjahre 9,15 Proc.) gezahlt werden.

- III. **Beamten-Pensionskasse.** Außer dieser für beide Bahnen (Eisenbahn- und Pferdebahn) gemeinschaftlichen Kasse, worüber die Angaben in den Kol. 284—301 Näheres ergeben, besteht noch ein Handwerker-Unterstützungsfonds im Betrage von 1175 fl.

IV. **Erläuterungen zu den Tabellen:**

- zu Kol. 11b. Dies ist die von der Prager Eisen-Industrie-Gesellschaft erbaute Strecke der Kladno-Rutzschiger Bahn, wofür kein Pachtzins entrichtet wird, da die Unterhaltungskosten gemeinschaftlich getragen werden und die genannte Gesellschaft auch Seitenarme der Rutzschiger Eisenbahn benutzte.
 „ „ 216. Ein Pachtzins für die gepachtete Strecke wird aus dem in der vorstehenden Erläuterung angegebenen Grunde nicht gezahlt.

b. Pferdebahn.

- I. **Betrieb.** Durch die ad I des vorstehenden Berichts erwähnte Verbindung der Pferdebahn mit der Lokomotivbahn wird die Kohle aus dem Rutzschiger Grubenfelde mittelst Lokomotiven in einzelnen, auf offenen Waggons lose stehenden Kisten bis zur Station Weichsel geschafft, woselbst die Kisten auf die Pferdebahn-Waggons mittelst Krähnen übergeladen werden.

- II. **Verkehr und Ertrag.** Der Personenverkehr ist ganz untergeordneter Natur, indem im Jahre 1860 nur 360 Personen befördert wurden. Aus diesem Grunde, sowie aus dem, daß die Bahn nur mit Pferdekraft, die übrigen Vereinsbahnen dagegen mit Dampfkraft betrieben werden, ist die Personen-Frequenz zur Vergleichung mit andern Bahnen nicht geeignet.

Der Güterverkehr ist um 141771 Etr. gegen das Vorjahr gestiegen, die Einnahmen haben sich um 12870 Thlr., die Betriebs-Ausgaben um 7480 Thlr. und der Ueberschuß um 5386 Thlr. vermehrt.

III. **Erläuterungen zu den Tabellen:**

- zu Kol. 76—82. Die Vertheilung des Anlage-Kapitals auf die einzelnen Bautitel kann nicht stattfinden, weil der Bau von der früheren Gesellschaft ausgeführt worden ist und die betreffenden Notizen nicht vorhanden sind.
 „ „ 205f. Dies sind die Kosten für die Unterhaltung der Zugspferde.

37. Frankfurt-Hanauer-Eisenbahn.

- I. **Bahngebiet.** Die Frankfurt-Hanauer Eisenbahn-Gesellschaft erbaute auf eigene Kosten die Bahn von Frankfurt a. M. über Hanau bis zur kurhessisch-Bayerischen Landesgrenze bei Kahl 3,25 Meilen und pachtete von der Königl. Bayerischen Regierung die 2,17 „ lange Strecke von der Grenze bei Kahl bis Aschaffenburg gegen eine 3 procentige Verzinsung des auf diese Strecke verwendeten Anlage-Kapitals.

Der Betrieb der Frankfurt-Hanauer Eisenbahn-Gesellschaft erstreckt sich also auf 5,42 Meilen.

- II. **Verkehrs-Verbindungen.** Außer dem mit den Königl. Bayerischen Staatsbahnen und den Hauptstationen der Taunus-Eisenbahn bestehenden direkten Güterverkehr ist noch ein solcher zwischen Frankfurt a. M. und den Stationen der Kaiserin Elisabeth-Bahn: Salzburg und Wien seit dem 1. Dezember 1860 eingerichtet.

- III. **Verkehr und Ertrag.** Im Jahre 1860 wurden zwar 13334 Personen weniger, dagegen an Gütern 239408 Etr. mehr befördert als im Vorjahre. An Einnahmen wurden hierdurch 10422 Thlr. mehr erzielt, die laufenden Betriebs-Ausgaben betrugen 5285 Thlr. weniger, so daß der Betriebs-Ueberschuß den vorjährigen um 5707 Thlr. überstieg.

IV. **Erläuterungen zu den Tabellen:**

- zu Kol. 149b. An Freigewicht wurden beim Reisegepäck im Lokalverkehr 40 Pfd. und im Verkehr mit Sachsen 50 Pfd. pro Person gewährt, dagegen ist im Verkehr mit Bayern und der Schweiz kein Freigewicht gestattet.
 „ „ 173a. In dieser Summe sind die Einnahmen für Militair- und Extrafahrten im Betrage von 1678 Thlrn. mitenthalten.
 „ „ 228 u. 230b. Das Plus der hier als verwendet nachgewiesenen Summen gegen die des Ueberschusses (Kol. 227a) ist aus dem Reservefonds entnommen.

38. Galizische Karl-Ludwig-Bahn.

- I. **Bahngebiet.** Von der Galizischen Karl-Ludwig-Bahn waren bis Ende 1859 im Betriebe die Hauptbahn auf der Strecke Krakau-Zarnow-Przeworsk 25,68 Oesterreichische = 25,85 Preuss. Meilen, die Zweigbahnen Bierzanow-Wieliczka 0,71 „ „ und Pobjez-Niepolomice 0,65 „ „
 zusammen 27,21 Meilen.

Uebertragen 27,21 Meilen.

Am 4. November 1860 wurde die Strecke Przemyśl-Przemysl 6,63 „ eröffnet.

Am Jahreschlusse waren also im Betriebe 33,51 Meilen

und im mittlern Jahresdurchschnitte, wenn die neu eröffnete Strecke nach Verhältnis der Betriebszeit (vom 4. November bis 31. Dezember) reducirt wird, 28,28 Meilen.

Die im Bau begriffene Fortsetzung der Bahn von Przemyśl bis Lemberg (12,81 M.) wurde im folgenden Jahre vollendet und am 5. November 1861 in Betrieb gesetzt.

II. **Bahn-Anlagen.** Die kostspielige Unterhaltung der hölzernen Brücken auf der Strecke Krakau-Debica macht eine Beseitigung derselben dringend nothwendig. Im Jahre 1860 wurde mit dem Umbau der Brücke über den Wisloka-Fluss begonnen; dieselbe erhält Pfeiler aus Quadernsteinen und eine Fahrbahn nach Schiffornis System. Die Herstellungskosten sind auf 120 000 Thlr. veranschlagt.

III. **Verkehr und Ertrag.** Im Jahre 1860 wurden 114 567 Personen weniger, dagegen 1 059 559 Etr. Güter mehr als im Vorjahre befördert. Der Grund des bedeutend verminderten Personenverkehrs ist in dem Ausfall der außergewöhnlich starken Militär-Transporte des Jahres 1859 zu suchen. Die Einnahmen erhöhten sich um 157 148 Thlr., die Ausgaben aber auch um 107 217 Thlr. gegen das Vorjahr. Der Ueberschuß überstieg den vorjährigen nur um 49 931 Thlr.

IV. Erläuterungen zu den Tabellen:

zu Kol. 14b. Die letzte Strecke der Bahn (von Przemyśl bis Lemberg) wurde erst im folgenden Betriebsjahre, und zwar am 5. November 1861 eröffnet.

„ „ 116 u. 119. Zur Feuerung der Lokomotiven wurden auf der Strecke Krakau-Debica Steinkohlen und zwischen Debica und Przemyśl Holz verwendet. Dabei wurden 108 Tbfz. (1 Klafter) Holz = 16 3-Etr. Kohlen gerechnet. Reducirt man die verbrauchten 6511 Klftr. Holz auf Steinkohlen, so stellt sich der Gesamtverbrauch auf 209 765 + 104 176 = 313 941 Etr. Kohlen und pro Kupfmeile auf 409,28 Pfd.

Der Verbrauch an Brennstoff bei den einzelnen Zugattungen ist aus nachstehender Tabelle ersichtlich:

Gattung der Züge.	Durchschnittliche Belastung. Zell-Centner.	Brennmaterial-Verbrauch auf Kohlen reducirt.	
		pro Meile 3.-Pfd.	pro 1000 Meilen 3.-Etr.
Personen-Züge . . .	1778	241	135
Gemischte „ . . .	3567	308	86
Last- u. Militär-Züge	7021	455	65
Material-Züge . . .	2521	441	175
Bei sonstigen Fahrten .	—	359	84

„ „ 227a. Diefem Ueberschusse treten noch die aus dem Vorjahre übertragenen 159 354 Thlr. hinzu; beide Summen von zusammen 851 128 Thlrn. sind in den Kol. 230—233 als verwendet nachgewiesen.

„ „ 236a. Diese 422 Thlr. sind zurückvergütete Zinsen auf angekaufte 1860er Loose.

39. Graz-Köflacher Eisenbahn.

I. **Anderweitige Besitzungen der Gesellschaft.** Als integrierender Theil des Eisenbahn-Unternehmens gehören noch mehrere Kohlenbergwerke bei Voitsberg und Köflach, sowie die von den größeren Werken nach den Stationen angelegten und für Pferdebetrieb eingerichteten Kohlenbahnen zum Eigenthum der Graz-Köflacher Eisenbahn-Gesellschaft.

II. **Verkehr und Ertrag.** Ueber die Verkehrs-Resultate des Jahres 1860 lassen sich Vergleichen mit dem Vorjahre nicht anstellen, da die Bahn erst am 3. April 1860 in Betrieb gesetzt wurde.

III. Erläuterungen zu den Tabellen:

zu Kol. 75a. Von dem concessionirten Anlage-Kapitale waren bis Ende 1860 erst die in Kol. 85 aufgeführten Actien ausgegeben.

„ „ 90e, 94d u. 97g. Eigenthümlich besitzt die Gesellschaft nur 7 Personen-, 15 Kohlen- und 2 gedeckte Güterwagen; dagegen sind die aufgeführten 5 Lokomotiven nebst Tender, sowie die überschüssigen Lastwagen und 1 Schneepflug von der k. k. priv. Südbahn-Gesellschaft gegen eine jährliche Pachtsumme von 1000 Thlrn. pro Maschine und 113 1/2 Thlr. pro Wagen auf 4 Jahre gemiethet.

„ „ 137 u. 138. Hierüber lassen sich keine Angaben machen, da sämtliche Transportmittel in bereits gebrauchtem Zustande übernommen wurden.

„ „ 155b u. 181b. Diese 137 313 Etr. Kohlen wurden in der Vorbetriebs-Periode vom 1. Januar bis 2. April 1860 auf der Strecke Oberdorf-Graz befördert und dafür 16 172 Thlr. (Kol. 181b) eingenommen.

„ „ 167. Diese Durchschnittszahlen sind nicht nach der Tariflänge der Bahn, sondern nach dem mittlern Jahresdurchschnitte (Kol. 12) berechnet.

Ebenso die Durchschnittssummen in Kol. 189a, 203, 224a u. 227b.

- zu Kol. 212. Diese 6080 Thlr. sind für gemietete Transportmittel an die Südbahn-Gesellschaft gezahlt worden.
 „ „ 221. Da die allgemeine Verwaltung sich auch auf das Bergwerks-Unternehmen der Gesellschaft erstreckt, so sind die hier angelegten 1798 Thlr. nur der auf die Eisenbahn-Verwaltung fallende Antheil.
 „ „ 284 - 301. Eine Beamten-Pensions- und Unterstützungskasse ist noch nicht gegründet.

40. Hessische Ludwigs = Eisenbahn.

I. **Organisation der Verwaltung.** Die obere Leitung liegt einem aus 9 Mitgliedern bestehenden, von der General-Verammlung der Actionaire erwählten Verwaltungsrathe ob. Derselbe hat als ausführenden Beamten einen Director, der zugleich theilweise die Geschäfte eines Spezial- und die eines Betriebs-Directors versieht.

Das Neubauwesen leitet im Einzelnen mit dem Director ein Ober-Ingenieur, der zugleich Bahn-Ingenieur für die im Betriebe befindlichen Strecken ist. Für das Maschinenwesen ist ein besonderer Maschinenmeister bestellt.

Als kontrollirende Behörde Seitens des Staats ist dem Verwaltungsrathe ein Mitglied als Großherzoglich-Hessischer Regierungs-Kommissar von der Regierung beigegeben.

Als kontrollirende Behörde Seitens der Actionaire fungirt ein Revisionsausschuß, der, von der General-Verammlung jährlich erwählt, besonders das gesammte Rechnungswesen prüft und darüber an die folgende General-Verammlung berichtet.

II. **Bahngebiet.** Die Hessische Ludwigs-Eisenbahn umfaßt gegenwärtig folgende Bahnstrecken:

a) von Mainz über Oppenheim, Dilsdorf und Worms bis zur Hessisch-Bayerischen Grenze	6,20 Meilen,
b) von Mainz über Ingelheim nach Bingen und Bingerbrück	4,33 „
c) von Mainz über Großgerau und Darmstadt nach Aschaffenburg (die Main-Rhein-Bahn)	9,51 „
zusammen	20,13 Meilen.

Von der Linie ad a ist die Strecke von Worms bis zur Bayerischen Grenze 0,12 „
 an die Pfälzische Ludwigsbahn-Gesellschaft gegen 55 Proc. der Brutto-Einnahme verpachtet.

Im eigenen Betriebe befinden sich 19,71 Meilen.

III. **Besitzverhältnisse.** Die Nahe-Brücke bei Bingen zwischen der Station Bingen der Hessischen Ludwigsbahn und den beiden Stationen Bingerbrück der Rhein-Nahe- und der Rheinischen Bahn ist zur Hälfte Eigenthum der Rheinischen Eisenbahn-Gesellschaft, indem diese den eisernen Oberbau, die Ludwigsbahn-Gesellschaft dagegen den Unterbau hergestellt hat.

Der Bahnhof Aschaffenburg der Königl. Bayerischen Staatsbahn ist zugleich die Endstation der Strecke Mainz-Aschaffenburg. Das Königl. Bayerische Personal versieht daselbst ausschließlich den Stationsdienst.

In Darmstadt ist der zur Main-Neckar-Bahn gehörige Bahnhof theilweise gepachtet. Die Personen-, Gepäck- und Equipagen-Expedition wird durch das Personal dieser Bahn besorgt, für den Güterdienst besteht dagegen ein getrennter Bahnhof- und Betriebsdienst.

IV. **Bahn-Anlagen.** Auf der älteren Bahnstrecke Mainz-Worms fand auf den Stationen Mierstein, Oppenheim und Guntersblum die Errichtung neuer massiver Güterschuppen statt und auf dem Bahnhofe Worms wurden verschiedene Veränderungen vorgenommen.

Auf der Strecke Mainz-Bingen wurde der Bahndamm in der Feldmark Bingen vollständig zweispurig vollendet und zwischen der Station Bingen und der Landesgrenze das Doppelgleise gelegt. Die rückständigen Arbeiten an der Brücke über die Nahe wurden ausgeführt. Ebenso fand auf der genannten Station die Belendung der provisorischen Gebäude, eines Verladeplasses und eines Krahns statt, die Gleise wurden vollständig gelegt, Einfriedigung und Trottoirs theilweise hergestellt und für den Güterverkehr eine Brückenwaage errichtet. Auf den Stationen Budenheim, Heidesheim und Saulzheim wurden Verladepläze angelegt und in letzterer Station ein Krahn aufgestellt. Auf der Station Ingelheim wurden die Fundamente für Stationsgebäude und Güterschuppen errichtet, die Fundamente für die Drehscheibe und Pfeiler eines Kohlenlagers aufgeführt und die Zufahrtsstraße nach der Station angeschüttet.

Die Bahnwärterhäuser auf der ganzen Strecke wurden vollendet und die Einfriedigung vervollständigt. In der Stadt Mainz wurde vom Hifthore bis zu den Brückengebäuden die vollständige Breite der Bahn für zwei Gleise hergestellt.

Auf dem Schloßhofs wurden Seitengleise gelegt, die Verbindung mit dem ausländischen Hafen bewerkstelligt und ebenso mittelst der Anlage zweier Drehscheiben und eines Doppelgleises eine Schienenverbindung mit dem Hauptbollwerk hergestellt, so daß die einer zollamtlichen Behandlung unterworfenen Güter unmittelbar in die zu diesem Zwecke errichtete neue Zollhalle gebracht werden können. Auf dem Central-Bahnhofs trat die Ausführung der früher begonnenen Veränderungen und Erweiterungen und die Vollendung des dritten Gleises in der Richtung nach Ludwigsbafen durch die Festungswälle ein. Vor dem Neuthore zu Mainz wurde das disponible Terrain mit Parallelgleisen belegt, welche unter sich mit Weichen und Drehscheiben zum bequemen Rangiren verbunden wurden, sodann auf diesem Terrain ein neues Werkstattgebäude für Wagenreparaturen errichtet und ferner das Gaswerk zur Beleuchtung des Bahnhofes umgebaut und durch Anlage eines zweiten größeren Gasometers dem Bedürfnisse abgeholfen.

Auf der Mainz-Aschaffener Strecke wurden die Einschnitte in der Dieburger Mark theilweise verbreitert, die Böschungen hergestellt und die Entwässerungsgräben vollständig angelegt. In der Station Weiterstadt wurde der Bahndamm verbreitert und ein Ausweich-Gleise angelegt, sowie in dem provisorischen Stationsgebäude durch Aufsetzen eines zweiten Stockes eine Wohnung für den Expedienten errichtet. Auf dem Bahnhofe zu Darmstadt trat Vervollständigung aller Gleise und Vollendung der Kohlenlager ein. Eine Wa-

genhalle wurde erbaut, die Dienstgebäude unter Dach gebracht und die Verbindungs-Gallerie mit der Main-Neckar-Bahn errichtet. Für den Güterverkehr fand daselbst die Erbauung eines geräumigen Verladeplatzes, die Errichtung eines Krans und die Aufstellung einer Brückenwaage statt. Ferner sind zu erwähnen, die Errichtung der Fundamente für ein neues Stationsgebäude in Dieburg, die Erbauung eines Magazins in Wessel und die Einfriedigung dieser Station. Auch auf dieser Bahnstrecke wurden sämtliche Bahnwärterhäuser vollendet und die Einfriedigungen vollständig hergestellt.

Zur Verbindung der rechts- und linksseitigen Bahnstrecken wird eine Brücke von der neuen Anlage oberhalb Mainz aus nach der Mainnipe in schiefer Richtung über den Rhein geführt. Die Richtung der Brücke erhält zu der neu projektirten Uferlinie eine Neigung von 70 Grad neuer Theilung. Die linksseitige Auffahrtsrampe schließt sich mit einer Curve von 360 Meter Radius an die Brücke an und mündet in die bestehende Bahn von Mainz nach Worms bei deren Austritt aus dem Festungswalle. Diese Bahn und die Straße nach Worms werden in der Nähe des Brückenkopfes unter der Auffahrtsrampe mittelst Viadukts durchgeführt. Die eigentliche Strom- und Fluthbrücke liegt in einer geraden Linie. Der außer dem nöthigen Fluthraume noch ausserordentlich ausgedehnte Viadukt liegt theilweise in einer Curve von 750 Meter Radius und theilweise in einer geraden Linie. Der sich an den Viadukt anschließende Bahndamm mündet 1750 Meter landeinwärts in die bestehende Bahn von der Mainnipe nach Darmstadt und Wiesbaden. Bei der Bestimmung der lichten Weite der Brückenöffnungen mußte hauptsächlich auf die Fährerei Rücksicht genommen und derselbe Spielraum, bei der größten zulässigen Breite der Flüsse, wie bei der Kölner Brücke geschaffen werden.

Die Brücke wird nur für den Eisenbahnverkehr mit zwei Geleisen und zwei Trottoirs für Fußgänger errichtet, für jezt jedoch nur das Stromaufwärts gelegene Geleise und ein Trottoir angeführt; die Pfeiler dagegen werden sogleich für zwei Geleise vollendet. Der Oberbau wird ganz in Schmiedeeisen konstruirt, und zwar nach dem System des Königl. Bayerischen Oberbaudirektors v. Pauli in München. In Folge des Brückenbaues müssen auf beiden Rheinufern bedeutende Korrekturen vorgenommen werden, indem die Genehmigung zur Ausführung der Brücke nur unter der Bedingung ertheilt wurde, daß oberhalb derselben der Rhein auf seine Normalbreite von 375 Meter durch Bauten eingeschränkt werde.

Die Kosten der Ausführung des auf die Höhe des Mittelwassers zu legenden, 1875 Meter langen Parallelbaues längs der sogenannten Altsaare werden zu $\frac{1}{10}$ vom Staate und zu $\frac{9}{10}$ von der Eisenbahn-Gesellschaft getragen.

Durch die linksseitige Uferkorrektur, welche sich von der Brücke 1440 Meter abwärts erstreckt, wird die starke Curve vor dem Neuthore abgeschnitten und hierdurch die günstigste Gelegenheit zur Anlage eines sehr geräumigen Sicherheitshafens geboten, welcher sowohl für die Stadt Mainz und die Hessische Ludwigsbahn-Gesellschaft, als auch für die Schiffsahrt von großem Nutzen sein wird. Der Hafendamm schließt sich unmittelbar an den Brückenkopf an und erstreckt sich in einer Länge von 750 Meter bis zum Bodethore, woselbst die Einfahrt in den Hafen projektirt ist. Zur Verbindung dieses Hafendamms mit dem linken Ufer wird über der Einfahrt eine Pontonbrücke errichtet. Der anzuliegende Sicherheitshafen wird in Folge einer Uebereinkunft nach seiner Vollendung Eigenthum der Stadt Mainz. Längs des Bahnhofes zu Mainz wird durch die Rheinufer-Erweiterung zugleich der nöthige Raum zur Vergrößerung dieses Bahnhofes geschaffen. Der hohe Wasserstand des Rheins im Jahre 1860 ist zwar den Arbeiten im Strome sehr hinderlich gewesen, indeß läßt sich doch mit Sicherheit erwarten, daß die Brücke im Laufe des Jahres 1862 dem Betriebe wird übergeben werden können.

V. Verkehrs-Verbindungen. Der direkte Personenverkehr, welcher im Jahre 1859 bestand und auf die Pfälzischen Bahnen, die Königl. Saarbrücker Bahn, die französische Ostbahn, die Königl. Bayerischen Staatsbahnen, die Königl. Württembergische Bahn, die Großherzogtl. Badische Bahn, die Main-Neckar-Bahn, die Taunusbahn, die Rhein-Main- und die Rheinische Bahnen sich erstreckte, ist im Juni 1860 auf den Rheinischen Verkehrsverkehr ausgedehnt worden. Für den Güterverkehr ist gleichfalls durch Anknüpfung neuer direkter Verbindungen nach Thunlichkeit dem Interesse des Handels Rechnung getragen worden.

VI. Verkehr und Ertrag. Im Jahre 1860 wurden 309 261 Personen und 1 836 848 Ctr. Güter mehr befördert und hierdurch eine Mehr-Einnahme von 252 839 Thlrn. gegen das Vorjahr erzielt. Die Ausgaben erhöhten sich um 98 492 Thlr. Der Ueberschuß überstieg den vorjährigen um 154 347 Thlr.

An Dividenden wurden 5 $\frac{1}{2}$ Proc. (im Vorjahre 5 $\frac{1}{2}$ Proc.) gezahlt.

VII. Neue Bahnlinien. Die Verarbeiten für die projektirte Bahn von Bilschheim nach Frankfurt wurden, nachdem der mit der Taunusbahn-Gesellschaft abgeschlossene Vertrag die Genehmigung Seitens der Nassauischen Regierung nicht erlangt hatte, wieder aufgenommen, das Projekt festgestellt und zur Genehmigung vorgelegt. Nach diesem Projekte wird die Bahn von der Main-Rhein-Bahn in der Station Bilschheim abzuweichen, südlich der Orte Rüsselsheim und Raunheim vorbeiziehen, den Mönchswald durchschneiden und bei Aßlerbach in das Gebiet der freien Stadt Frankfurt treten. Hier durchschneidet die Bahn den Frankfurter Stadtwald, überschreitet südlich des Oberforsthauses die Main-Neckar-Bahn mit einem Viadukte und mündet an der Mainbrücke in die Offenbacher Bahn ein.

Es ist angenommen, daß der Bahnhof der Main-Neckar-Bahn in Frankfurt so lange provisorisch mitbenutzt werde, bis ein besonderer Bahnhof erbaut ist. Die Bahn erhält von der Abzweigung bei Bilschheim bis Frankfurt eine Länge von 29 350 Meter = 3,00 Meilen, wovon 22 130 Meter (2,04 Meilen) auf die geraden Strecken und 7220 Meter (0,66 Meilen) auf die Curven entfallen. Die Steigungsverhältnisse sind günstig und beträgt die stärkste Steigung 1 : 208 auf eine Länge von 2625 Meter. Die auszuführenden Erdbarbeiten sind nicht bedeutend, indem die größte Aufbämmung auf eine kurze Strecke 7,5 Meter und der tiefste Einschnitt 5 Meter beträgt. Außer der Erbauung mehrerer Viadukte und kleinerer Brücken im Frankfurter Gebiete kommen keine Kunstbauten vor. In den Feldmarken Bilschheim, Rüsselsheim und Raunheim ist die Bahnlinie definitiv vermessen und die Meßbriffe für die anzuführenden Ländereien größtentheils angefertigt.

An die Hauptbahn schließen sich an	Uevertagen	41,33 Meilen
eine Zweigbahn von Lambach nach Gmunden, welche mit kleinen Lokomotiven betrieben wird,		3,79 "
und eine Pferdebahn von Linz nach Budweis		17,25 "
(Die Gesellschaft ist verpflichtet, diese Pferdebahn bis spätestens den 7. September 1874 in eine Lokomotivbahn nach dem Systeme der Hauptbahn umzubauen.)		

zusammen 62,37 Meilen,

auf welche sich die vorliegenden statistischen Notizen beziehen.

Um den Uebergang der Wagen von der Kaiserin Elisabeth-Bahn auf die in Wien anschließenden Bahnen zu ermöglichen, wurde eine Verbindungsbahn von Penzing nach Geyersdorf . . 0,78 " erbaut, im Jahre 1860 aber nur zu Probefahrten benutzt.

Die im Bau begriffene Flügelfbahn von Deß bis zur Bayerischen Grenze bei Passau 10,45 Meilen

wurde im folgenden Jahre vollendet und am 1. September 1861 in Betrieb gesetzt, gleichzeitig auch die kleine Strecke von der Landesgrenze bis Passau . 0,20 "

10,65 "

Sämmtliche Linien der Kaiserin Elisabeth-Bahn haben eine Betriebslänge von . . . 73,80 Meilen.

II. **Verkehr und Ertrag.** Die Betriebs-Resultate des Jahres 1860 lassen sich mit den vorjährigen nicht vergleichen, da in Folge der Eröffnung neuer Bahnstrecken die Elisabeth-Bahn im Jahre 1860 eine größere Ausdehnung hatte als im Vorjahre.

III. **Beamten-Pensionskasse.** Außer dem für Beamte, deren Wittwen und Waisen bestehenden Pensionsfonds, über dessen Stand die Kol. 284—301 der vorliegenden Tabellen das Nähere enthalten, ist noch eine Kranken- und Unterstützungskasse für die niederen Beamten und Arbeiter der Gesellschaft vorhanden. Das Vermögen dieser Kasse betrug ult. 1860 13 235 Thlr.

IV. Erläuterungen zu den Tabellen:

a. Hauptbahn Wien-Salzburg.

zu Kol. 81. In dieser Summe sind auch die Anschaffungskosten der zum Betriebe der Pferdebahn (Linz-Budweis) erforderlichen Pferde mitzuehalten.

" " 85b. Die hier aufgeführten 22 149 567 Thlr. bestehen:

- a) in 15 750 000 fl. = 10 500 000 Thlrn. Anleihe der k. k. priv. Oesterreichischen Kredit-Anstalt (in 132 Annuitäten rückzahlbar),
- b) in 12 000 000 fl. = 8 000 000 Thlrn. emittirte Silber-Anleihe und
- c) in 5 474 350 fl. = 3 649 567 Thlrn. Einlagekapital der 1. Eisenbahn (Linz-Budweis-Gmunden).

" " 86. Die Zinsgarantie des Staats erstreckt sich nicht nur auf die Stamm-Aktien (Kol. 85a), sondern auf das gesamte concessionirte Anlage-Kapital.

" " 94d. Außerdem sind noch 4 Wagen des Kaiserlichen Hofes vorhanden, welche bei Angabe der Sitzplätze (Kol. 95) unberücksichtigt geblieben sind.

" " 102a. Diese 2322 Ächsen befinden sich unter den Wagen.

" " 167. Diese Durchschnittszahlen sind nicht nach der Tariflänge der Bahn, sondern nach dem mittlern Jahresdurchschnitte (Kol. 12) berechnet.

" " 227c. Der Ueberfuß aller 3 Bahnlinien beträgt 1 098 760 Thlr. Diese, gegen das Anlage-Kapital (Kol. 75b) verglichen, ergeben eine Verzinsung desselben zu 2,62 Proc.

" " 232. Die Gesellschaft leistet statutenmäßig zur Pensionskasse alljährlich einen der Jahres-Summe aller Einlagen der Beteiligten gleichkommenden Zuschuß; derselbe betrug pro 1860 10 078 Thlr. Außerdem wird von der Gesellschaft ein Beitrag zur Kranken- und Unterstützungskasse geleistet, der pro 1860 2024 Thlr. betrug. Beide Zuschüsse sind bereits in den laufenden Betriebs-Ausgaben mitzuehalten.

b. Zweigbahn Lambach-Gmunden.

zu Kol. 106. In dieser Summe sind 134 400 Thlr. Anschaffungskosten der vorhandenen Reserve-Garnituren enthalten.

" " 122c. Die Braunkohlen wurden nicht mit Steinkohlen, sondern mit Holz gemischt.

" " 205c. Diese 5017 Thlr. sind gezahlte Pferdemicke für den Transport der Güter zwischen der Stadt und dem Bahnhofs-Gmunden.

" " 205f. Dies sind die Erhaltungskosten der Magazin-Geräthschaften und des Bedzeuges.

" " 236a. Diese 25 890 Thlr. sind zur Verwiderung der aufgelaufenen Zinsen des Anlage-Kapitals während der Bauzeit verwendet.

c. Pferdebahn Linz-Budweis.

zu Kol. 199. In diesen 2765 Thlrn. sind die Erhaltungskosten der Schneepflüge und der sonstigen zum Reinen der Bahn vom Schnee erforderlichen Werkzeuge enthalten.

" " 204. Ebenso hier die Löhnung der Aufseher und Transportknechte.

zu Rel. 205 f. Von dieser Summe kommen

- 108 684 Thlr. auf die Fütterungskosten der eigenen Pferde, das Leihgeld für fremde Pferde, die Mische für Stallungen, Futterböden und Magazine, Auslagen für Futterfäße, Kosten der Stallutensilien und Beleuchtung, des Einstreutrofes, nach Abzug des Erlöses für den gewonnenen Dünger,
 14 917 " auf die Erhaltungskosten der Pferdegeschirre, des Fußbeschlages, der Bespannungsrequisiten und Straßen-Zuuhwerte, und
 1987 " auf die Kurkosten erkrankter Pferde,
 " " 207. Diese 8639 Thlr. sind für angeschaffte neue Pferde, nach Abzug des Erlöses der austragierten, auszugeben.

43. Köln-Mindener Eisenbahn.

I. **Bahngebiet.** Die Ausdehnung der Köln-Mindener Eisenbahn ist im Jahre 1860 unverändert geblieben.

Die Hauptbahn führt von Köln (Deug) über Düsseldorf, Oberhausen und Hamm nach Minden 34,57 Meilen, und von Minden bis zur Schaumburg-Lippeschen Grenze 0,37 Meilen, welche an die Königl. Hannoversche Eisenbahn-Verwaltung verpachtet sind;

die Zweigbahnen a) von Duisburg nach dem Duisburger Hafen	0,37 "
b) " Oberhausen nach Ruhrort	1,25 "
c) " Oberhausen nach Emmerich	8,07 "
und von Emmerich bis zur Niederländischen Grenze	1,31 Meilen,
welche an die Niederländische Rhein-Eisenbahn-Gesellschaft verpachtet sind.	

Auf diese 44,59 Meilen

beziehen sich die vorliegenden statistischen Notizen.

Ferner gehören zum Unternehmen der Köln-Mindener Eisenbahn-Gesellschaft die Köln-Gießener Eisenbahn und die feste Rheinbrücke bei Köln. Erstere war nur streckenweise, und zwar von Deug bis Eitorf (5,70 M.) seit 15. October 1859 und von Eitorf bis Wissen (3,75 M.) seit 1. August 1860 im Betriebe. Die Rheinbrücke wurde am 15. October 1859 eröffnet. Da der Betrieb derselben, sowie derjenige der Köln-Gießener Bahnstrecken im Jahre 1860 noch für Rechnung der betreffenden Baufonds geführt wurde, so sind Beide in die vorliegenden Tabellen nicht aufgenommen.

II. Bahn-Anlagen.

1. **Gleise.** In der kurrenten Bahn haben sich die Schienen-Gleise im Jahre 1860 nicht verändert, dagegen ist auf den Bahnhöfen bei den Haupt-Gleisen eine Vermehrung von 115,31 Ruthen und bei den Neben-Gleisen eine Verminderung von 103,52 Ruthen eingetreten.

2. **Wärterhäuser.** Statt der alten, 14 Jahre im Gebrauche befindlichen hölzernen Wärter- und Weichensteller-Häuser wurden im Jahre 1860 55 neue aus Fachwerk hergestellt und 5 dieser Häuser, welche von Ortschaften entlegen sind, mit der entsprechenden Anzahl Nachhäuser versehen.

3. **Bahn-Telegraph.** Die Telegraphen-Apparate in den Stationen sind sämmtlich mit den nach dem Kerkhoff'schen Systeme konstruirten Misaileitern, vorüber in dem statistischen Berichte pro 1855 Ausführliches enthalten ist, versehen und hierdurch gegen Vilschläge geschützt worden.

Die versuchsweise Anwendung eines von Dr. Weidinger in Heidelberg neu konstruirten Elementes hat gegen die bisher angewandten Daniell'schen Elemente wesentliche Vortheile, namentlich in Bezug auf die billigere Unterhaltung der Batterien, ergeben.

Seit dem 15. August 1860 wurde auf den bedeutenderen Stationen der Telegraph auch zur Beförderung von Privat-Verseichen benutzt; eine Vermehrung des Personals ist in Folge dessen bisher nicht erforderlich gewesen.

4. **Einfriedigungen.** Die Maulbeerpflanzungen (zu lebenden Hecken) sind gegen den Bestand des Jahres 1859 um 2050 laufende Ruthen vermehrt worden. Das gute Fortkommen und der erheblich geringere Kosten-Aufwand für Anlage derselben im Vergleich zu Weißdornhecken läßt es rathlich erscheinen, mit der weiteren Ausdehnung dieser Pflanzungen fortzufahren.

Die bedeutenden, und namentlich die in der Umgegend von Weiel stattgehabten erdbebenähnlichen Stürme haben einen großen Theil der Spritzgäule zerstört und deren Erneuerung erforderlich gemacht.

III. **Industrielle Anlagen.** Zwischen Hamm und der Grenze der Regierungs-Bezirke Münster und Minden wurden von den an der Bahn liegenden Ländereien, bestehend aus zur Seite des Bahnkörpers liegenden Schachtgruben und ausgelegtem Boden circa 21 Morgen theils durch zweckentsprechende Bepflanzung, theils durch Anlage von Kuppel- und Obstbaumpflanzungen nutzbar gemacht. Ein gleiches geschah auf einzelnen Strecken an der Oberhausen-Münchener Zweigbahn; es wurden hier im Ganzen 4400 Stück Rüben und Wicken, 8200 Stück Eichen, Alazien, Buchen, Ahorn, Nüßchen und Kastanien, größtentheils aus eigener Aussaat gewonnen, sowie 11 970 Stück Erlen gepflanzt.

IV. Betriebsmittel.

1. **Feuerung der Lokomotiven.** Die schon im Jahre 1856 eingeführte Mitverwendung von Kohlen zur Feuerung der Lokomotiven wurde mit Rücksicht auf die günstigen Resultate der Versuche und bei der Möglichkeit, Stücklofen zu mäßigen Preisen zu erhalten, weiter ausgedehnt.

Einzelne Versuche mit den englischen Einrichtungen von Zenfins und Lee, welche auf möglichste Befestigung des für Personal wie Publikum gleich lästigen Qualmens abzielten, haben ein wesentlich günstiges

Resultat nicht geliefert. Dagegen hat sich ein etwas noch vern geneigter Hof und etwas engere Lage der Kesselsche, sowie die Einrichtung, einen directen Dampfstrahl zur Erzeugung des Zuges in den Kamin zu leiten, zur Zeit, wo die Maschine nicht arbeitet, durchweg als sehr zweckmäßig herangezogen.

2. **Gußstahlräder.** Die seit Anfang vorigen Jahres gemachten Versuche mit der neuen Art von Gußstahlrädern des Bochumer Vereins für Gußstahlfabrikation haben im Vergleich zu den bisherigen Leistungen der Radbanlagen vollkommen befriedigt, weshalb den Resultaten der inzwischen gemachten größeren Bestellungen mit Berücksichtigung entgegengekehrt werden darf.

V. **Verkehrs-Verbindungen.** Außer dem bereits im vorjährigen Berichte (Statistik pro 1859 S. 55) erwähnten directen Güterverkehr mit der Rheinischen Eisenbahn wurden im Jahre 1860 folgende directe Verkehrs-Verbindungen vereinbart:

- 1) vom 1. Juli ab eine directe Expedition von Personen und Reisegepäck nach und von den Hauptstationen der linksrheinischen Bahnen;
- 2) von demselben Tage ab im Niederländisch-Rheinischen Verkehr ebenfalls eine directe Personen- und Gepäck-Expedition von Düsseldorf nach London via Rotterdam, und
- 3) vom 23. August ab eine Ausgabe von Coupons-Heften I. u. II. Klasse für die Reisenden von London nach Düsseldorf und Köln.

Die Personentaxen des Rheins- und des Norddeutschen Verkehrs, sowie die Gütertaxe des Rheins- und des Rheinisch-Westfälischen Verkehrs wurden einer durchgreifenden, wenn auch wesentlich nur redactionellen Umarbeitung unterworfen.

VI. **Verkehr und Ertrag.** Im Jahre 1860 wurden zwar 277 290 Personen weniger als im Vorjahre befördert, dagegen hat die Einnahme aus diesem Verkehrsweize um 39 525 Thlr. überhaupt, durchschnittlich pro Person um 2,66 Sgr., pro Person und Meile 2,15 Pfge. zugenommen. Es läßt sich diese Ercheinung auf die erhebliche Abnahme des kleinen Lokalverkehrs und die fast gleich starke Zunahme des großen durchgehenden, speziell des Norddeutschen Verkehrs und auf das hiermit zusammenhängende, progressiv steigende Benutzungs-Verhältniß der höheren Wagenklassen und Sitzplätze zurückführen.

Das Quantum der beförderten Güter (einschließlich der Dienstgüter) hat um 7 346 122 Ctr. oder 14 Proc., der Ertrag um 482 956 Thlr. oder 15 Proc. zugenommen. Diese enorme Steigerung des Güterverkehrs ist wesentlich der Ausdehnung des Kohlen- und Coaks-Verkehrs zuzuschreiben, welcher an der Gesamtbewegungs- und Ertrags-Zunahme mit 5 759 703 Ctrn. resp. 250 772 Thln. theilhaftig ist. Die Gesamt-Einnahme hat um 567 116 Thlr. oder 10,51 Proc. zugenommen, dagegen haben sich die laufenden Betriebs-Ausgaben trotz der bedeutenden Verkehrssteigerung um die Summe von 131 591 Thln. (oder 6,11 Proc.) verringert. In Folge dieser günstigen Betriebs-Resultate ist der Ueberschuß von 2 590 230 Thln. (1859) auf 3 288 937 Thlr., mithin um 698 707 Thlr. oder 21 1/2 Proc. gestiegen und gewährte eine Dividende von 10 1/2 Proc., im Vorjahre dagegen nur 7 1/2 Proc.

VII. **Ausnutzung der Transportmittel.**

1. **Personenverkehr.** Das Ausnutzungs-Verhältniß der bewegten Personenwagen hat sich, namentlich bei der I. u. II. Klasse, nicht unbedeutend vertheilhafteter als im Vorjahre gestellt; im Durchschnitt aller Klassen war von 3,55 Plätzen 1 Platz besetzt.
2. **Güterverkehr.** Von der Gesamtlastefähigkeit der auf der Bahn bewegten eigenen und fremden Güterwagen, circa 60 Ctr. pro Achse, sind etwas über 50 Proc. oder 9 Proc. mehr als im Vorjahre, ausgenutzt worden. Dies erklärt sich aus der Zunahme der Kohlen-Transporte und des großen durchgehenden Verkehrs.

VIII. **Neue Bahnlirien.**

1. **Köln-Gleßener Eisenbahn.** Die Aufnahme des Bahnterrains im Herzogthum Nassau wurde erst gegen Ende des Jahres 1860 vollendet; seitdem sind die Grunderwerbs-Verhandlungen eingeleitet; die eigentliche Bauhätigkeit beschränkte sich, und zwar nur an wenigen Stellen, auf die Antieferung von Materialien.

In Folge des belästigten Betriebes der Erdarbeiten auf den Strecken bis Siegen und bis zur Nassauischen Grenze wurden bis zum Jahreschlusse 266 250 Schachtruthen Erd- und Felsmassen gefördert. Die Länge des fertig gestellten Planums betrug bis Ende 1860 etwa 17 1/2 Meilen.

Die Arbeiten an den großen Brücken auf der Strecke von Dupp bis Siegen und von Wepder bis zur Nassauischen Grenze (45 an der Zahl), wurden dergestalt betrieben, daß noch pppt. 2250 Schachtruthen Mauerwerk auszuführen bleiben.

Die anzugebenden 12 Tunnel vollenden im Wesentlichen als vollendet angesehen werden. Die Oberbauarbeiten wurden je beschleunigt, daß im Anschluß an die am 1. August 1860 eröffnete Strecke Güters-Wissen (sfr. ad I. dieses Ber.) schon am 10. Januar 1861 die weitere 3,5 Meilen lange Strecke Wissen-Wepder-Siegen dem Betriebe übergeben werden konnte.

2. **Rheinbrücke zu Köln.** Die Bauhätigkeit des Jahres 1860 beschränkte sich hauptsächlich auf Vordüngung der mit der Brücke in unmittelbarer Verührung stehenden fertilitätsreichen Anlagen, Herstellung des 4. Delfarben-Anstrichs des eisernen Oberbaus und Auführung der Pfeilthürme, von welchen die beiden am linken Ufer ganz, die beiden am rechten Ufer etwa zur Hälfte vollendet wurden.

IX. **Pfanten-Pensionskassen.** Außer der für Pfanten bestehenden Pensions- und Unterstützungskasse, über welche in den Rel. 284—301 das Nähere enthalten ist, sind noch folgende Unterstützungskassen vorhanden:

- 1) eine Unterstützungskasse für Wittwen und Waisen der beim Betriebe definitiv Angestellten,
- 2) eine Krankenkasse für die Arbeiter der Maschinen-Werkstätte,
- 3) eine Krankenkasse für die Arbeiter der Wagen-Werkstätte,
- 4) eine Krankenkasse für die Lokomotivführer und Heizer,

- b) eine Krankenkasse für die ständigen Bahn- und Bahnhofsarbeiter jeder der vier Betriebsinspektionen.
Die Bestände dieser verschiedenen Kassen schlossen ult. 1860 mit zusammen 99 353 Thlrn. ab.

X. Erläuterungen zu den Tabellen:

- zu Kol. 85b. Hiervon sind 3 500 000 Thlr. à 5 Proc., 9 774 500 Thlr. à $4\frac{1}{2}$ Proc. und 5 000 000 Thlr. à 4 Proc.
- " " 94 u. 97. Außerdem besitzt die Gesellschaft gemeinschaftlich mit der Königl. Hannoverischen und Herzogl. Braunschweigischen Eisenbahn 12 kombinierte Personen-Pestwagen und 24 Goutierzug-Personenwagen mit zusammen 264 Plätzen I. Klasse und 960 Plätzen II. Klasse, imgleichen 27 Gepäckwagen mit einer Gesamt-Tragfähigkeit von 3240 Ctr. Unter diesen gemeinschaftlichen Wagen sind 41 eiserne und 234 stählerne Achsen vorhanden. Der Geldantheil von Köln-Minden an den Beschaffungskosten der Wagen beträgt 120 464 Thlr.
- " " 106. Von dieser Summe sind 412 241 Thlr. für Rechnung des Köln-Giechener Baufonds verausgabt.
- " " 108. Ebenso hier 573 527 Thlr.
- " " 133b u. 135b. Hierin sind auch die auf der Köln-Giechener Bahn durchlaufenen Achsmilen mitenthalten, nämlich 129 010 von den Personenwagen und 320 867 von den Lastwagen.
- " " 136a. Hiervon kommen 401 274 Achsmilen auf die in der Erläuterung zu Kol. 94 u. 97 erwähnten gemeinschaftlichen Personenwagen.
- " " 136b. Desgleichen 352 572 Achsmilen auf die gemeinschaftlichen Gepäckwagen.
- " " 140. Von dieser Summe sind 56 006 Thlr. Miete von Kohlenzechen.
- " " 162b, 166, 167b u. 172. Die hierunter nicht mitenthaltenen Dienstgüter (Kol. 157) haben zusammen 9 670 298 Centnermeilen zurückgelegt, wovon auf jede Meile Bahnlänge 216 886 Ctr. kommen. Jeder Centner hat durchschnittlich 7,32 Meilen durchfahren und pro Meile 1,02 Pfg. eingebracht.
- " " 165c u. 171c. Hierunter sind die sperrigen Güter mitbegriffen.
- " " 184. Die in Kol. 184a aufgeführten 8087 Thlr. sind die Einnahme aus der im Personenverkehr erfolgten Beförderung von 1002 Kurus- und 102 Militair-Pferden; die Bracht für die im Güterverkehr expedierten 4298 Koppelperde und Zehlen ist in Kol. 184b mitenthalten.
- " " 201. Von diesen 88 204 Thlrn. sind 75 175 Thlr. für Neu- und Ergänzungsbauten (sfr. Kol. 88b) ausgegeben.
- " " 204—221. Der vertragmäßig nach Verhältnis der durchlaufenen Lokomotiv- und Wagen-Achsmilen, resp. nach Verhältnis der Bahnlänge berechnete Antheil der Köln-Giechener Eisenbahn an den Kosten für die Transport- resp. allgemeine Verwaltung ist hier überall ratifizirt abgesetzt.
- " " 206d. Dies sind die Kosten für Unterhaltung der Lokomotiv- und Wagenschuppen, der Wasserstations- und Werkstatt-Gebäude, der Wasserhebungs-Maschinen, der stehenden Dampfmaschinen in den Werkstätten, der Arbeitsmaschinen, Werkzeuge und sonstigen Betriebsmittel.
- " " 215. Die Mitglieder der Direktion und des Administrationsraths beziehen von dem Betriebs-Uberschusse, welcher sich nach Abzug der Actienzinsen ergibt, eine Lantideme, welche in Kol. 233b mitenthalten ist.
- " " 216. Von dieser Summe sind 1844 Thlr. als Beitrag zu den Beisetzungen der Angestellten im Altersrechnungs-Bureau für den Norddeutschen, Rheinisch-Bergischen und Ostpreussisch-Rheinischen Verband gezahlt worden.
- " " 220. Von diesen Ausgaben kommen 23 971 Thlr. auf Kommunalsteuern und öffentliche Lasten.
- " " 228a. Außerdem waren zur Deckung des Ausfalls an den Zinsen des Anlage-Kapitals der Oberhausen-Ruhrheimer Zweigbahn noch 9824 Thlr. erforderlich, welche der Staat aus dem Garantiefonds zuzuführen hatte.
- " " 231a. Nachdem die Maximalhöhe des Reservefonds bis auf Weiteres auf 100 000 festgesetzt worden ist, soll jährlich zur Deckung der aus demselben entnommenen Beträge in maximo $\frac{1}{10}$ Proc. des gesammten Anlage-Kapitals aus den laufenden Betriebs-Einnahmen in den Reservefonds gelegt werden.
- " " 231b. Für die Berechnung der Einlagen in den Erneuerungsfonds ist vom Jahre 1860 ab ein Regulativ zur Anwendung gekommen, dessen Grundzüge allgemein bestimmen, daß alljährlich für Lokomotiven und Tender (incl. Achsen und Räder) 5 Proc. von den Anschaffungskosten derselben, dagegen für Wagen und die zu denselben gehörigen Achsen und Räder die in dem Regulativ für jede Wagengattung speciell angegebenen Sätze in den Erneuerungsfonds zurückgelegt werden sollen.
- " " 232. Dieser Zuschuß zum Pensionsfonds ist nur ein außerordentlicher; der alljährliche Zuschuß von 5000 Thlrn. ist aus den laufenden Betriebs-Einnahmen als Verwaltungs-Ausgabe geleistet worden und in Kol. 220 mitenthalten.
- " " 235 u. 239. In diesen beiden Summen befinden sich außer den Einlagen (Kol. 231a u. b) noch Beiträge von 342 Thlrn. zum Reservefonds und von 15 691 Thlrn. zum Erneuerungsfonds, welche der Köln-Giechener Baufonds vertragmäßig zu leisten hatte.
- " " 236a. Aus dem Reservefonds werden nur die durch nicht vorherzusehende Schäden verursachten Ausgaben bestritten. Die hier aufgeführten 5667 Thlr. sind solche Ausgaben.
- " " 291a. Hiervon sind 74 Thlr. fortlaufende Unterstützungen für 3 Angestellte, welche wegen relativer Invalidität entlassen worden sind.

- zu Kol. 291b u. 292. Dies sind fortlaufende Unterstüßungen für Wittwen und minoranne Kinder von im Dienste verunglückten Angestellten.
- „ „ 294 u. 296. Regelmäßig werden Beiträge nicht zurückerstattet, resp. Kur- und Verpflegungsgeldesten nicht bewilligt.

44. Kurfürst Friedrich Wilhelms Nordbahn.

- I. **Organisation der Verwaltung.** Von den Mitgliedern der Direktion sind 3 von der Kurfürstlichen Regierung bestellt und 4 von den Aktionären gewählt. Die letzteren beziehen keinen Gehalt, vielmehr nur eine Entschädigung von je 100 Thlrn. jährlich für die mit der Funktion verbundenen Ausgaben.
- II. **Der Wirkungskreis der Verwaltung** erstreckt sich nicht nur auf die Betriebsleitung der Kurfürst Friedrich Wilhelms Nordbahn, sondern die Direktion dieser Bahn fungirt auch als geschäftsführende Verwaltung des Rheinisch-Phüringischen Eisenbahn-Verbandes. Derselbe wird von der Westfälischen, Kurfürst Friedrich Wilhelms Nordbahn, Phüringischen, Bergisch-Märkischen und Aachen-Düsseldorf-Ruhrorter Eisenbahn gebildet.
- III. **Bahngeliet.** Die Kurfürst Friedrich Wilhelms Nordbahn, welche von Gerstungen bis zur Kurheßischen Grenze bei Hauda führt, hat mit der 2/3 Meilen langen Zweigbahn Hümme-Carlshafen (Carlsbahn) eine Ausdehnung von 19,20 Meilen.

Außerdem ist von der Verwaltung die zur Westfälischen Bahn gehörige Strecke von der Kurheßischen Grenze bei Hauda bis Warburg 0,61 „
gegen 50 Proc. der Brutto-Einnahme gepachtet.

Die vorliegenden statistischen Notizen, mit Ausnahme des Anlage-Kapitals, beziehen sich auf
die Betriebslänge von 19,81 Meilen,
das Anlage-Kapital (Kol. 75—86) dagegen nur auf die eigene Bahn.

- IV. **Besitz-Verhältnisse.** Die Bahnstrecke von Kassel bis Guntershausen (1,88 Meilen), sowie die Bahnhöfe zu Kassel, Wilhelmshöhe und Guntershausen sind mit der Main-Wefer-Bahn gemeinschaftlich und bezieht jede Bahn die Einnahme von ihren Zügen.
- V. **Die Maschinen- und Reparatur-Werkstätte** in Kassel nebst dem dortigen Materialien-Hauptmagazine ist ebenfalls mit der Main-Wefer-Bahn gemeinschaftlich.

Maschinen- oder Wagenbau-Anstalten besitzt die Kurfürst Friedrich Wilhelms Nordbahn nicht.

- VI. **Verkehr und Ertrag.** Im Jahre 1860 wurden sowohl 9542 Personen als auch 153 441 Ctr. Güter mehr befördert als im Vorjahre. Die Einnahmen sind um 35 237 Thlr., die Ausgaben um 7690 Thlr. und der Ueberschuß um 27 547 Thlr. höher gewesen. An Dividende konnten 2/3 Proc., gegen 2 Proc. pro 1859, gezahlt werden.
- VII. **Beamten-Pensionskasse.** Außer dieser Kasse, worüber in den Kolonnen 284—301 das Nähere mitgetheilt ist, sind noch 2 Unterstützungs-Etats gebildet, von denen einer zur Unterstützung der im Dienste verunglückten Beamten und der andere für sonstige außergewöhnliche Fälle dient.
- VIII. **Erläuterungen zu den Tabellen:**
zu Kol. 94 u. 97. Außer den hier aufgeführten Wagen hat die Verwaltung noch einen Antheil an 6 Personenwagen des Rheinisch-Phüringischen Verbandes und an 18 sechsbändigen Packmeister-Wagen des Mitteldeutschen Eisenbahn-Verbandes, welche für die Güterzüge desselben angeschafft worden sind.

„ „ 152. Nach dem mit der Postverwaltung abgeschlossenen Verträge wird für den Transport der Posteffekten der Raum eines ganzen, beziehungsweise eines halben Wagens zur Disposition gestellt, weshalb die wirklich transportirten Postgüter nach Gewicht nicht notirt werden.

„ „ 157. Hierüber sind keine Nachweisungen geführt worden.

„ „ 160. Außerdem wurden noch 399 Nachladungen Pferde und 1075 dergleichen Hindvieh u. befördert.

„ „ 227a. Dem Ueberschuße von 362 960 Thlrn. ist noch ein Bestand von 1643 Thlrn. aus dem Vorjahre hinzugekommen, so daß 364 603 Thlr. in den Kolonnen 228, 230b, 231a u. 233a als verwendet nachgewiesen werden sind.

45. Leipzig-Dresdener Eisenbahn.

- I. **Bahngeliet.** Außer der 15,23 Meilen langen Leipzig-Dresdener Bahn besitzt die Gesellschaft noch 1,88 Meilen von der Magdeburg-Leipziger Bahnlinie, nämlich die Strecke vom Leipziger Bahnhofe bis zur Preussischen Grenze. Diese Strecke ist an die Magdeburg-Leipziger Eisenbahn-Gesellschaft gegen 50 Proc. der Brutto-Einnahme verpachtet.
- II. **Verkehr und Ertrag.** Im Jahre 1860 wurden zwar 43 556 Personen und 510 226 Ctr. Güter mehr befördert als im Vorjahre, dagegen 34 524 Thlr. weniger eingenommen; da aber auch die Betriebs-Ausgaben sich um 32 718 Thlr. verringerten, so stellte sich der Betriebs-Ueberschuß nur um 1806 Thlr. niedriger als 1859. An Dividende kamen, ebenso wie im Vorjahre, 16 Proc. zur Vertheilung.
- III. **Neue Bahnlinien.** Das Unternehmen der Leipzig-Dresdener Eisenbahn-Compagnie ist durch Anlage einer Zweigbahn von Gersdorf nach Meissen (1,11 Meilen) erweitert worden; der Bau derselben war trotz der den Arbeiten so außerordentlich hinderlichen Witterung des Sommers 1860 so weit vollendet worden, daß die Bahn bereits am 1. December 1860 dem Betriebe übergeben werden konnte.

IV. Erläuterungen zu den Tabellen:

- zu Kol. 5. Außerdem erhält der Bevollmächtigte neben seinem fixen Gehalte eine Tantieme vom Reingewinn (Betriebs-Ueberschuß), welche pro 1860 sich auf 3055 Thlr. belief.
- „ „ 85b. Unter diesen hier aufgeführten 4 000 000 Thlrn. befinden sich 500 000 Thlr. in Kassenscheinen und die am 1. Dezember 1860 zum Bau der Gedwiz-Meißener Zweigbahn kontrahirte Anleihe von 500 000 Thlrn.
- „ „ 115—124. Der Verbrauch an Brennmaterial läßt sich nach dem Schema der vorliegenden statistischen Tabellen nicht beantworten, da für die gewöhnliche Feuerung eine geregelte Mischung von Coaks und Kohlen, als alleiniges Material, nicht stattfindet.
- Was die Heizung der Lokomotiven für die Personenzüge betrifft, so geschieht dieselbe fast durchgängig nur mit Coaks, und bloß in außerordentlichen Fällen, wie bei starkem Winde, überhaupt wenn größere Dampferzeugung erforderlich ist, wird der Coaks mit Kohle vermischt. In neuerer Zeit jedoch sind mehrere Maschinen mit Rauchverbrennungs-Apparaten versehen worden und erlaubt diese Einrichtung auch das Heizen mit Kohlen ohne Coaks.
- Die Güterzugsmaschinen hingegen werden bloß mit Kohlen geheizt, nur das sogenannte erste Feuer geschieht mit Coaks.
- Für die Personenzüge wurden im Jahre 1860 verbraucht: 102 595 Ctr. Coaks und 19 713 Ctr. Kohlen, pro Ruppelle 131 Pfd. Coaks und 25 Pfd. Kohlen, für die Güterzüge 15 356 Ctr. Coaks und 68 982 Ctr. Kohlen, pro Ruppelle 31 Pfd. Coaks und 139 Pfd. Kohlen.
- Braunkohlen und Torf werden zur Feuerung der Lokomotiven nicht verwendet.
- „ „ 160. Außerdem sind noch 299 1/2 Wagenladungen Pferde und 3608 Wagenladungen Rindvieh, Schweine und sonstige Thiere befördert worden.
- „ „ 185. Diese 4330 Thlr. sind die aus Ertrazügen erzielte Einnahme.
- „ „ 187. Hierunter ist der Pachtzins der Magdeburg-Leipziger Eisenbahn-Gesellschaft für die von ihr gepachtete Bahnstrecke im Betrage von 55 341 Thlrn. mitbeziffert.
- „ „ 229. Diese 15 000 Thlr. sind eine an die Pfortverwaltung gezahlte Entschädigung.

46. Ludwigs-Eisenbahn (Nürnberg-Fürth).

- I. Verkehr und Ertrag. Im Jahre 1860 sind sowohl 48 694 Personen, als auch 18 688 Ctr. Güter mehr befördert worden als im Vorjahre. Hierdurch wurden 1444 Thlr. mehr eingenommen; dagegen erforderte der Betrieb an Ausgaben 3000 Thlr. mehr, so daß der Ueberschuß gegen den vorjährigen um 1556 Thlr. zurückblieb. An Dividende konnten aber ebenso wie im Vorjahre 15 Proc. gezahlt werden.
- II. Beamten-Pensionskasse. Erst bei Gelegenheit des 25 jährigen Jubiläums der Bahn am 7. December 1860 ist die Gründung eines Unterstützungsfonds für das Dienstpersonal angeregt und durch Bewilligung einer Schenkung von 1000 fl. als Stamm-Kapital, sowie einer alljährlich nach Maßgabe der bestehenden Verhältnisse zu retirenden Summe seitens der Gesellschaft zur Ausführung gebracht und dabei bestimmt worden, daß die gemachten Selbstbewilligungen verzinslich angelegt und so lange fortgesammelt werden sollen, bis aus den Erträgen desselben Kapitals Unterstützungen gewährt werden können.
- III. Erläuterungen zu den Tabellen:
- zu Kol. 75a. Das ursprüngliche Anlage-Kapital bestand aus 1770 Stück Stamm-Aktien à 100 fl. = 177 000 fl. Nach Ablauf des ersten Betriebsjahres schon mußte zur Vergrößerung des Wagenparkes sowohl, als auch zur Anschaffung einer zweiten Lokomotive geschritten werden; es wurde daher ein Kapital in der Form einer Prioritäts-Anleihe im Betrage von 40 000 fl. aufgenommen. Im Jahre 1855 wurde eine II. Prioritäts-Anleihe von 15 000 fl. emittirt, die aber in dem Zeitraume von 1856 — 1858 aus den laufenden Einnahmen, von der I. Anleihe dagegen in den Jahren 1851 — 1855 die Summe von 3500 fl. zurückgezahlt wurde, so daß zur Zeit diese Anleihe auch bis auf 36 500 fl. amortisirt ist und die Zinsen hiervon aus den laufenden Betriebs-Einnahmen bestritten werden.
- „ „ 83. Da die Bahn nur 0,5 Meilen lang ist, so kann hier auch nur das auf diese Bahnlänge verwendete Anlage-Kapital angegeben werden.
- „ „ 114. Es wurden 9420 Dampffahrten zurückgelegt, jede zu 0,5 Meilen = 7536 Meilen. Außerdem fanden noch eine Anzahl Pferdefahrten statt, diese sind aber unberücksichtigt geblieben, da die statistischen Notizen sich nur auf die Leistungen der Lokomotiven beziehen.
- „ „ 145. Dies sind die von und bis zur Kreuzung Muggenbühl beförderten Personen. Die in Kol. 141 bis 143 aufgeführten Personen (zusammen 674 511) haben die ganze Bahn (von Nürnberg bis Fürth und umgekehrt) durchfahren.
- „ „ 160b. Dies ist die Anzahl der beförderten Schweine; andere Vieharten sind nicht transportirt worden.
- „ „ 167a. Da die Bahn noch nicht eine volle Meile lang ist, so ist diejenige Personenzahl hier aufgeführt worden, welche die ganze Bahn durchfahren hat (siehe Bemerkung zu Kol. 145).
- „ „ 206d. Diese Summe repräsentirt die Unterhaltungskosten der Pferde.
- „ „ 228. Wegen Verzinsung und Amortisation der Anleihen siehe die Erläuterung zu Kol. 75a.

47. Lübeck-Büchener Eisenbahn.

- I. Verkehrs-Verbindungen.** Eine direkte Personenbeförderung zwischen Berlin und Hamburg einerseits, Kopenhagen und Gothenburg andererseits ist zwischen den beteiligten Eisenbahn-Verwaltungen und der Direktion der Halländischen Dampfschiffahrts-Gesellschaft vereinbart und mit dem April 1861 zur Ausführung gebracht.
- Hinsichtlich der Güter wurde ein direkter Verkehr Lübecks mit den Bayerischen Eisenbahn-Stationen vom 1. November 1860 an eingeführt, wodurch zugleich eine sehr wesentliche Frachtermäßigung gewonnen wurde. Ebenso trat mit dem 1. März 1861 ein direkter Verkehr für norbische Produkte mit den Stationen Altona und Hef in's Leben, für welchen gleichfalls ein Frachtermäßigung erreicht wurde.
- II. Verkehr und Ertrag.** Im Jahre 1860 wurden 7339 Personen und 26 271 Ctr. Güter mehr befördert als im Vorjahre. Die Einnahmen haben in Folge dessen um 11 296 Thlr. zugenommen, aber auch die Ausgaben überstiegen die des Vorjahres um 7006 Thlr., so daß der Ueberschuß nur 4290 Thlr. mehr betrug als im Jahre 1859. Ein Dividende kamen 3 1/2 Proc. zur Theilnahme (1/2 Proc. mehr als im Vorjahre).
- III. Versicherungswesen.** Die Versicherung für Equipagen, Vieh und Güter findet nach den Bestimmungen des Betriebs-Reglements statt. Für Reisegepäck wird ohne Prämienzahlung 1 Thlr. pro Pfund garantirt. Bei verlangter höherer Versicherung — jedoch nur bis zum Maximalbetrage von 5 Thlrn. — wird eine Prämie von 3 Sgr. pro 100 Thlr. für die ersten 10 Meilen, für jede folgenden 10 Meilen 1 Sgr. mehr erhoben; angefangene 100 Thlr., sowie angefangene 10 Meilen werden für voll gerechnet.
- IV. Neue Bahnlinien.** Das Project einer Verbindungsbahn zwischen Lübeck und Hamburg über Ostsee und Wandebeck befindet sich im Stadium der Vorarbeiten.
- V. Erläuterungen zu den Tabellen:**
- zu Kol 234. Als Bestand des Reservefonds am Schlusse des Jahres 1859 waren in der vorjährigen Statistik 96 801 Thlr., in der vorliegenden sind aber 105 268 Thlr. aufgeführt. Die Differenz zwischen beiden Summen (8467 Thlr.) bilden die Kosten für die Vorarbeiten der Lübeck-Hamburger Verbindungsbahn, welche verschäufte aus dem Reservefonds entnommen und demnächst demselben ersetzt worden sind.
- „ „ 238—241. Ein Erneuerungsfonds ist nicht vorhanden, da der Reservefonds den Zweck desselben mit-
erfüllt.

48. Magdeburg-Cöthen-Halle-Weipziger Eisenbahn.

- | | | |
|--|--------------------|----------------|
| I. Bahnggebiet. Das Unternehmen der Magdeburg-Leipziger Eisenbahn-Gesellschaft umfasst: | | |
| a) die Hauptbahn von Magdeburg bis zur Preussisch-Sächsischen Grenze | 14,23 Meilen | |
| b) die Zweigbahn von Schönebeck bis Staßfurt | 2,96 Meilen | |
| und von dort bis zum Kehlenschacht Kiedderburg 0,63 „ } | zusammen | 3,59 „ |
| Außer diesen | | 17,52 Meilen |
| hat die Gesellschaft die, der Leipzig-Dresdener Eisenbahn-Kompagnie gehörige, von der Preuss. Grenze bis zum Bahnhofe Leipzig führende Strecke von | | |
| sowie die auf Kosten der Krupenbesitzer hergestellten Kehlen-Zweigbahnen, nämlich | | 1,51 „ |
| a) nach der Grube „Gottesgeez“ bei Mühlungen | 0,170 Meilen | |
| b) „ „ „ „Alexander Carl“ | 0,111 „ | |
| c) „ „ „ „Carl“ bei Fördersädt | 0,200 „ | |
| pachtwise übernommen, so daß sich im Betriebe der Magdeburg-Leipziger Eisenbahn-Gesellschaft befinden | | 0,511 „ |
| | | 19,871 Meilen. |
| II. Verkehr und Ertrag. Im Jahre 1860 wurden 4100 Personen und 1 680 842 Ctr. Güter mehr befördert als im Vorjahre. Die Einnahmen erhöhten sich um 86 333 Thlr. und die Ausgaben verminderten sich um 46 148 Thlr., so daß ein um 132 481 Thlr. höherer Ueberschuß erzielt wurde als im Jahre 1859. An Dividende konnten daher 15 Proc., im Vorjahre nur 12 Proc. vertheilt werden. | | |
| III. Beamten-Pensionskasse. Außer der Beamten-Pensions- und Wittwenkasse, worüber in den Kol. 284—301 das Nähere mitgetheilt ist, besteht noch ein Waisen-Unterstützungsfonds, welcher am Schlusse des Jahres 1860 ein Vermögen von 9641 Thlrn. hatte. | | |
| IV. Erläuterungen zu den Tabellen: | | |
| zu Kol. 4. Außer diesen 24 Mitgliedern sind noch 12 Stellvertreter vorhanden. | | |
| „ „ 12. Wie bereits unter Nr. I dieses Berichts erwähnt, hat die Verwaltung ausserdem noch 3 nach Kehlengruben führende Zweigbahnen in Betrieb genommen, dieselben sind jedoch in den vorliegenden Tabellen unberücksichtigt geblieben. | | |
| „ „ 261. Dieser Unfall ereignete sich auf dem Bahnhofe Leipzig in Folge unverrichtigen Ueberschreitens der Geleise. | | |

49. Magdeburg-Halberstädter Eisenbahn.

- I. Den Betrieb dieser Bahn leitet vertragsgemäß die Berlin-Potsdam-Magdeburger Eisenbahn-Verwaltung gegen eine Vergütung von 45 Proc. der Brutto-Einnahme.
- II. Verkehr und Ertrag. Im Jahre 1860 wurden gegen das Vorjahr 3498 Personen und 910 791 Ctr. Güter

mehr befördert und dadurch 84 450 Thlr. mehr eingenommen. Die laufenden Betriebs-Ausgaben verminderten sich gegen die vorjährigen um 16 158 Thlr., so daß der Ueberschuß von 377 954 Thlrn. auf 478 562, mithin um 100 608 Thlr. sich erhöhte und von demselben an Dividende 18%, Proc., gegen 13 Proc. im Vorjahre, gezahlt werden konnten.

III. Erläuterungen zu den Tabellen:

zu Kol. 237. Zu dieser Summe tritt noch die aus den Betriebs-Ueberschüssen des Jahres 1859 zurückbehaltene Extra-Reserve im Betrage von 36 008 Thlrn.

„ „ 297. Hierin sind 80 Thlr. Begräbnisgelder mitenthaltend.

50. Magdeburg-Wittenbergische Eisenbahn.

I. **Industrielle Anlagen.** Auf dem Bahnhofe zu Wittenberge befindet sich eine der Gesellschaft eigenthümlich gehörige Coalsbrennerei von 10 Oefen.

II. **Verkehr und Ertrag.** Im Jahre 1860 wurden 2410 Personen und 17 939 Ctr. Güter mehr befördert als im Vorjahre. Die Einnahmen erhöhten sich zwar nur um 1988 Thlr., dagegen betrugen die Betriebs-Ausgaben 33 024 Thlr. weniger als die vorjährigen, so daß ein Ueberschuß von 35 012 Thlrn. erzielt worden ist, welcher den Actionairen eine Dividende von 2 Proc., im Vorjahre aber nur 1 1/2 Proc., gewährte.

III. Erläuterungen zu den Tabellen:

zu Kol. 10. Zu der eigentlichen Bahnlänge von 14,20 Meilen kommt noch die Verbindungsbahn in Magdeburg mit 157,3 Meilen (= 0,078 Meilen) Länge.

„ „ 13. In den Tarifen für den innern Verkehr wird die Länge der Bahn rund auf 15 Meilen angenommen.

„ „ 109 u. 110. Die Anschaffungskosten der Arbeitswagen und Draisinen können, da hierüber keine Notizen vorhanden sind, nicht angegeben werden.

„ „ 129. Zur Heizung der Lokomotiven wurden Coals und Steinkohlen verwendet; wie viel von jeder Sorte, kann jedoch nicht angegeben werden.

51. Mecklenburgische Eisenbahn.

I. **Organisation der Verwaltung.** Die Direction besteht aus 5 Mitgliedern, nämlich 3 Actionairen und 2 Beamten. Von ersteren führt einer den Vorsitz; die Beamten sind der Spezial-Director und der Betriebs-Director.

II. **Feuerung der Lokomotiven.** Der Versuch der Steinkohlen-Feuerung wurde im Jahre 1860 noch weiter ausgedehnt. Da nach den gemachten Erfahrungen die Annahme gerechtfertigt erscheint, daß mit 100 Pfd. Steinkohlen derselbe Heizeffekt zu erzielen ist, als mit 100 Pfd. Coals, so wird darin eine erhebliche Ersparung bei der Zugkraft gefunden, indem der im Jahre 1860 verbrauchte Coals 12,4 Sgr. pro 3-Ctr. kostete, während die Steinkohlen auf 9,1 Sgr. pro 3-Ctr. zu stehen kamen. Da sich schädliche Einflüsse bei den Lokomotiven in Folge der Steinkohlen-Feuerung nicht bemerkt gemacht haben, so kann der Preis-Unterschied der Steinkohlen und des Coals als positive Ersparniß angesehen werden.

III. **Verkehr und Ertrag.** Die Hoffnung, daß das Jahr 1859 als ein ungünstiges vereinzelt dastehen werde, ist in Ansehung des Jahres 1860 in Erfüllung gegangen. Es wurden 32 465 Personen, 22 855 Ctr. Güter und 56 269 Ctr. Vieh mehr befördert als im Vorjahre. Im Personenverkehre wurden 18 576 Thlr., im Güterverkehre (einschließlich der Vieh-Transporte) 19 722 Thlr. mehr vereinnahmt. Die Gesamt-Einnahme des Jahres 1860 überstieg die vorjährige um 37 086 Thlr., die des Jahres 1858 um 9297 Thlr. Die Betriebs-Ausgaben verminderten sich um 7443 Thlr., so daß der Ueberschuß von 201 608 Thlrn. auf 240 137 Thlr., mithin um 44 529 Thlr. sich erhöhte.

Die pro 1860 vertheilte Dividende von 2 1/2 Proc. war um 1/2 Proc. höher als die des Vorjahres und um 1/2 Proc. höher als die höchste bis dahin überhaupt gezahlte, obgleich der Reserve- und Erneuerungsfonds namhaft stärker dotirt wurde als bisher.

IV. **Neue Bahnlinsen.** Auf dem im November und December 1860 versammelt gewesenem Landtage sind die Gewährungen einer Landesbahn für die projectirte Mecklenburgische Ostbahn Gegenstand der Verhandlungen gewesen, nachdem die Regierung sich mit der Mecklenburgischen Eisenbahn-Gesellschaft über gewisse eventuelle Leistungen der letzteren für das neue Unternehmen verständigt hatte. Die Widermittel erschienen durch das Resultat der Landtags-Verhandlungen so gut wie gesichert; es wurde jedoch von Seiten des Landtages die Bedingung einer Reform des Steuer- und Zollwesens an die gemachten Bewilligungen geknüpft. Außerdem aber ist die Ausführung noch von dem Anschlusse nach Stettin abhängig, dessen Erlangung eine Verständigung mit Preußen rücksichtlich der Concessionirung der Strecke von Palowall bis an die Mecklenburgische Grenze vorangehen muß. Es kann deshalb zur Zeit weder in einer, noch andern Hinsicht über Erfolge berichtet werden.

V. Erläuterungen zu den Tabellen:

zu Kol. 2c. Das Gehalt des Spezial-Directors, sowie das des technischen Directors beträgt 2800 Thlr. (incl. 300 Thlr. Nichts-Entschädigung). Außerdem bezieht ersterer 200 Thlr. und letzterer 350 Thlr. Reisekosten-Entschädigung. Die drei übrigen Directoren sind nicht Beamte, sondern aus den Actionairen gewählt und erhalten an Entschädigung: der Vorsitzende 500 Thlr., die beiden übrigen Mitglieder je 300 Thlr.

„ „ 5. Die obersten ausführenden Beamten, der Spezial-Director und der Betriebs-Director, sind Mitglieder der Direction und als solche in Kol. 2 mitaufgeführt.

- zu Kol. 81. In dieser Summe sind 100 086 Thlr. Einrichtungskosten des Betriebes enthalten.
- „ „ 82. Ebenso hierin 714 179 Thlr. Zinsen des Anlage-Kapitals während der Bauzeit, Provisionen und Courtage.
- „ „ 85b. Von diesen 1 948 000 Thlrn. bestehen 1 600 000 Thlr. in Prioritäts-Obligationen, 348 000 Thlr. in Schuldverschreibungen zweiter Priorität.
- „ „ 97f. Hierunter befinden sich 4 kombinierte Post- und Gepäckwagen, welche zu $\frac{1}{2}$ Eigenthum der Großherzoglich-Mecklenburgischen Postverwaltung sind.
- „ „ 106. Die Anschaffungskosten der Maschinen und Wagen sind mit 625 107 Thlrn. aus dem Anlage-Kapital und mit 146 793 Thlrn. aus dem Erneuerungsfonds entnommen.
- „ „ 137. Diese Meilenzahl ist seit dem Jahre 1856, von wo ab die Leistungen der Achsen notirt sind, zurückgelegt.
- „ „ 149b. Jedem Reisenden ist ein Gepäc-Freigewicht bis 50 Pfd. gewährt. Das Gewicht der Ueberfracht und das Freigewicht kann nicht angegeben werden, da beides nicht besonders notirt wird.
- „ „ 152 u. 165b. Nach dem mit der Großherzoglich-Postverwaltung abgeschlossenen Kontrakte wird für die Beförderung der Postgüter eine Vergütung von 1240 Thlrn. gezahlt. Das Quantum der beförderten Postgüter kann nicht angegeben werden.
- „ „ 155 u. 165e. Da für Kohlen und Coaks eine besondere Tarifklasse nicht existirt, so konnten solche in den vorliegenden Tabellen nicht getrennt von den übrigen Gütern aufgeführt werden. Es kann Betreffs dieser nur angegeben werden, daß im Ganzen im Binnenverkehr 137 176 Ctr. und im direkten Verkehr 1298 Ctr. Kohlen und Coaks befördert wurden. In Kol. 154 sind die transportirten Güter einschließlich der Kohlen aufgeführt.
- „ „ 288 u. 295. Die für die Pensionirten angekauften Effekten werden mit dem Werthe, welchen sie kosten, in Einnahme gestellt resp. als Bestand vorgetragen. Courdgewinn oder Verlust kommt nur bei etwaigem Wiederverkauf der Effekten in Rechnung.

52. Meisse-Brieger Eisenbahn.

- I. **Betriebs-Organisation.** Die Leitung des Betriebes ist einem in Grottkau wohnenden Betriebs-Dirigenten und Bahn-Ingenieur übertragen, während die oberste Beaufsichtigung des technischen Betriebes von dem Betriebs-Direktor und Ober-Ingenieur der Doppel-Lanzowitzer Eisenbahn ausgeübt wird.
- II. **Bahngelände.** Die Bahn läuft vom Bahnhof der Oberschlesischen Eisenbahn bis zur Paulau-Briegsch-Borger Grenze 690 Ruthen = 0,33 Meilen auf dem Doppelgleise dieser Bahn, zweigt sich dann von derselben ab und geht als selbstständiger Bahnkörper über Grottkau nach Meisse. Die Entfernung vom Abzweigungspunkte bis Meisse beträgt 5,81 „ die ganze Betriebslänge der Bahn also 6,18 Meilen.
- Für die Mitbenutzung der gedachten 0,33 Meilen, welche in den Tabellen Kol. 11b als gepachtet aufgeführt sind, zahlt die Meisse-Brieger Eisenbahn-Gesellschaft eine jährliche Rente von 2 Proc. des Bau-Kapitals dieser Strecke an die Oberschlesische Eisenbahn-Verwaltung.
- III. **Verkehr und Ertrag.** Im Jahre 1860 wurden zwar 13 597 Personen weniger, dagegen 197 459 Ctr. Güter mehr befördert als im Vorjahre. Die Gesamt-Einnahme hat sich hierdurch um 9122 Thlr. gesteigert, die Betriebs-Ausgaben haben sich dagegen um 967 Thlr. vermindert, so daß der Betriebs-Ueberschuß 10 089 Thlr. höher als der vorjährige gewesen ist. An Dividende kamen 2 $\frac{1}{2}$ Proc., im Vorjahre 2 Proc., zur Vertheilung.
- IV. **Erläuterungen zu den Tabellen:**
- zu Kol. 13. Die Bahnlänge wird in den Tarifen auf 6 Meilen für den Güterverkehr und auf 6,2 Meilen für den Personenverkehr angenommen.
- „ „ 78. In dieser Summe sind 48 479 Thlr. Kosten für die Anschlußstrecke bei Brieg mitenthalten.
- „ „ 79. Ebenso hier die Herstellungskosten und Einrichtungskosten der Reparatur-Werkstätte zu Grottkau im Betrage von 25 462 Thlrn.
- „ „ 203 u. 224a. Die Durchschnittskosten der Bahnunterhaltung pro Meile sind nach der eigenen Bahnlänge von 5,81 Meilen berechnet, indem die gepachtete Strecke von der Oberschlesischen Verwaltung unterhalten wird.
- „ „ 222. Dies ist die an die Oberschlesische Bahnverwaltung gezahlte Rente von dem Bau-Kapitale des Bahnkörpers Brieg und der Bahn-Anschlußstrecke an denselben (siehe oben ad II).
- „ „ 236b. Diese 3464 Thlr. bestehen theils in Erneuerungskosten der Inventarieneinrichtungen, theils in dem Kaufgelde für einen erworbenen Gütergruppen und theils in den Umbaukosten des alten Gütergruppen auf dem Bahnhofe Grottkau in einen Lokomotivgruppen.
- „ „ 238—241. Ein besonderer Erneuerungsfonds ist nicht vorhanden, da der Reservefonds gleichzeitig denselben in sich schließt.

53. Niederschlesische Zweigbahn.

- I. **Bahn-Anlage.** Im Jahre 1860 wurde mit der Verbesserung der Kiesbettung und mit der Entwässerung des Bahnkörpers durch Sickerkanäle der Anfang gemacht. Die Gesammtlänge der vorhandenen Geleise ist um 230 Ruthen neue Bahnhofs-Geleise vermehrt worden.

Von Stationsbauten sind zu erwähnen: die Aufstellung eines in Sprottau entbehrlich gewordenen Wagenschuppens auf Station Glogau als Wagenreparatur-Schuppen; die völlige Erneuerung des Empfangs-Gebäudes der Station Klopitz und vortheilhaftere Einteilung desselben im Innern, sowie die Einrichtung eines ebendasselbst befindlichen, früher als Wagen- und Güterschuppens benutzten Gebäudes lediglich zum Güterschuppen. Außerdem wurde auf Station Waltersdorf von einem Privat-Unternehmer ein Postgebäude erbaut, in welchem die Eisenbahn-Expeditions-Räume mietungsweise untergebracht worden sind.

Mehrere hölzerne kleine Brücken sind in massive umgewandelt worden.

- II. **Feuerung der Lokomotiven.** Bei den zu Personenzügen benutzten Maschinen kommt kiefernes Scheitholz, das in der Nähe der Bahn noch immer zu soliden Preisen zu haben ist, zur Anwendung. Eine dieser Personenzug-Maschinen wurde am Schlusse des III. Quartals 1860 zur Steinkohlenfeuerung eingerichtet und im IV. Quartal mit Steinkohlen gefeuert. Das Feuerungsmaterial der Güterzug-Maschinen besteht nur aus reinen Steinkohlen.
- III. **Verkehrs-Verbindungen.** Mit den Breslau-Posen-Glogauer, Niederschlesisch-Märkischen, Sächsisch-Schlesischen und Leipzig-Dresdener Bahnen findet ein direkter Personen- und Güterverkehr, dagegen mit der Stargarder Posener Bahn nur ein direkter Güterverkehr statt.
- IV. **Verkehr und Ertrag.** Während die Niederschlesische Zweigbahn im Jahre 1859 zu den wenigen Preussischen Eisenbahnen gehörte, welche sich einer Verkehrssteigerung zu erfreuen hatten, ist sie im Jahre 1860 die einzige dieser Bahnen, die eine nicht unbedeutende Verminderung sowohl des Personen- als auch des Güterverkehrs zu beklagen hat. Es wurden nämlich gegen das Vorjahr 15 760 Personen und 562 601 Ctr. Güter weniger befördert, im Ganzen aber nur 3241 Thlr. weniger eingenommen. Diesen ungünstigen Verkehrs-Ergebnissen gegenüber ist die Verwaltung mit großer Sorgfalt auf eine entsprechende Verminderung der Ausgaben bedacht gewesen und hat in dieser Beziehung merklich günstigere Resultate erzielt als im Jahre 1859, indem die Gesamt-Betriebs-Ausgaben 38 473 Thlr. (nabezu 33 Proc.) weniger betragen haben, was zum Theil durch die Einführung der Kohlenfeuerung und die damit verbundene Prämiiung der Lokomotivführer für Brennmaterial-Ersparnisse herbeigeführt worden ist.

Von dem 35 232 Thlr. mehr betragenden Ueberschusse konnte ebenso wie im Vorjahre $\frac{1}{2}$ Proc. Dividende vertheilt werden.

- V. **Versicherungswesen.** Die Versicherung für Reisegepäck, Equipagen, Vieh und Güter findet nach den Bestimmungen des Betriebs-Reglements statt, und hat die Direktion sämtliche Güter zc. in den Güterschuppen, in den Wagen auf den Bahnhöfen und in den auf der Fahrt begriffenen Zügen bei der Schlesischen Feuer-Versicherungs-Gesellschaft versichert.
- VI. **Mit dem Bahn-Telegraphen** wurden auch 805 Privat- und 36 kostenfreie Staats-Depeschen befördert und hierfür 253 Thlr. 13 Sgr. 3 Pfen. eingenommen. Dadurch sind 45 % der Unterhaltungskosten gedeckt worden.
- VII. **Neben der Beamten-Pensionskasse**, worüber in den Ref. 234—301 das Nähere mitgeteilt ist, besteht noch eine Kasse zur Unterstützung der Arbeiter in Krankheits- und Sterbefällen.

VIII. Erläuterungen zu den Tabellen:

- zu Ref. 4. Hiervon sind 9 wirkliche und 3 stellvertretende Mitglieder.
- „ 5. Außerdem erhält der hier aufgeführte Beamte noch eine Wohnungs-Entschädigung von 250 Thln.
- „ 95c. Außer den gewöhnlichen Sitzplätzen enthalten die Personenwagen III. Klasse noch 112 Nothsitze.
- „ 115b. Die mit Holz geheizten Lokomotiven haben zum Anheizen pro Zugmeile durchschnittlich 1,67 Cbßf. Holz und die mit Kohlen geheizten 0,22 Cbßf. Holz zum Anheizen verbraucht.
- „ 116c. Die Holzfeuerung hat pro Zugmeile (excl. Anheizen) 8,01 × 1,33 Sgr. = 10,65 Sgr. gekostet.
- „ 119c. Die Kohlenfeuerung hat 1,31 × 10,22 Sgr. = 13,39 Sgr. pro Zugmeile (excl. Anheizen) gekostet.
- „ 236. Die hier sub a aufgeführte Summe ist für Wiederherstellung der abgebrannten Wagen-Reparatur-Anstalt u. die sub b netzte für Einrichtung v. Güterwagen zur Personen-Beförderung ausgegeben.

54. Oesterreichische nördliche, südöstliche und Wien-Neu-Szönyer Eisenbahn.

I. Bahngebiet. Im Jahre 1860 befanden sich folgende Bahnlinien im Betriebe:

- 1) Die nördliche Staats-Eisenbahn, von Brünn und Olmütz über Böhmisch-Trübau, Pardubitz und Prag bis zur Böhmisch-Sächsischen Grenze jenseits Bodenbach 63,37 Meilen.
Daven war die Strecke von Bodenbach bis zur Grenze 1,50 „
an die Königl. Sächsischen Staats-Eisenbahn-Verwaltung verpachtet, daher im eigenen Betriebe 61,87 Meilen.
- 2) Die südöstliche Staats-Eisenbahn, von Marasch über Pest, Gyezd, Szegedin, Temesvár bis Bafas an der Donau 86,00 Meilen,
nebst der von Jassenowa abzweigenden Verzweigungsbahn im Banate nach Dravicza 5,50 „
Die Fortsetzung von Dravicza nach Steyerdorf resp. Kijawa ist noch im Bau begriffen.
- 3) Die Wien-Neu-Szönyer Eisenbahn 20,74 „

zusammen 91,50 Meilen.

Gesamtlänge aller Linien 174,15 Meilen.

- II. **Anderweitige Besigungen der Gesellschaft.** Außer den vorherzeichneten Eisenbahn-Linien sind noch verschiedene Berg- und Hüttenwerke, Domänen in Böhmen und im Banate, die Wiener Maschinenfabrik (welche, wie beiläufig bemerkt wird, in solcher Ausdehnung betrieben wurde, daß sie im Jahre 1860 außer einer beträchtlichen Menge von Nebenerzeugnissen 47 Lokomotiven und 820 Wagen meist für fremde Rechnung liefern konnte und einen

Rein-Ertrag von 208 851 fl. Destr. Währ. abwarf), das Amtsgebäude Nr. 42 und das Waaren-Magazin Nr. 387 in Wien in das Eigenthum der Gesellschaft übergegangen. Dieselbe hat seit dem Monat Juli 1859 zur Hebung des Verkehrs auf der südöstlichen Bahnlinie eine Dampfschiffahrt-Verbindung zwischen den Uferstädten Bajas, Semlin, Belgrad und Widdin in einer Entfernung von 13,5 Meilen stromaufwärts und 21,5 Meilen stromabwärts mit 4 Dampfschiffen von 60 Pferdekraft und mehreren eisernen Schleppschiffen in's Leben gerufen.

III. Das **Anlage-Kapital** für das gesammte Unternehmen, sowohl die Eisenbahnen als auch Bergwerke und sonstigen Besitzungen der Gesellschaft, ist auf Höhe von 168 000 000 fl. Destr. Währ. = 112 000 000 Thlrn. concessionirt. Davon bestehen 84 000 000 fl. in Stamm-Actien und 84 000 000 fl. in Prioritäts-Obligationen. Die von der Staatsverwaltung der Gesellschaft gewährleistete Jahresrente von 5,2 Proc. steigt bis zur Höhe von 10 400 000 Franken.

Die Stamm-Actien, jede zu 210 fl. Destr. Währ. (den Gulden zu 2,38 Franken gerechnet), werden seit 1. Januar 1858 durch jährliche Verlosung einer bestimmten Anzahl innerhalb 90 Jahren getilgt. Die Emission der Prioritäts-Obligationen, jede zu 210 fl. = 500 Franken, ist in der Art festgesetzt, daß der Nennwerth derselben mit 3 Proc. verzinst wird. Diese Obligationen wurden ursprünglich mit 105 fl., später aber nach den jeweiligen Börsencoursen ausgegeben, und werden gleich den Stamm-Actien in 90 Jahren durch Verlosung mit ihrem Nennwerthe eingelöst, haben aber an der auf die Stamm-Actien fallenden Dividende keinen Antheil.

Ende 1860 stellte sich die Berechnung des concessionirten Anlage-Kapitals von . . . 112 000 000 Thlrn. wie folgt dar:

1. für die im Betriebe stehenden Eisenbahnen	
a) die nördliche Linie	30 433 945 Thlr.
b) „ südöstliche Linie	42 661 595 „
c) „ Wien-Neu-Szönyer Linie	10 352 093 „
zusammen	83 447 633 Thlr.
2. für das übrige Eigenthum der Gesellschaft	
a) die Berg- und Hüttenwerke und Domainen	14 042 466 „
b) deren, am 31. December 1860 vorhandene Inventar- und Baumaterial-Vorräthe	4 277 839 „
c) das für die Eisenbahnen vorrätthige Bau- u. Betriebsmaterial	4 999 854 „
d) die für die Dampfschiffahrt angeschafften Dampf- u. Schleppschiffe u.	268 090 „
e) die sonstigen Realitäten (Amtsgebäude Nr. 42 u. das Waaren-Magazin Nr. 387 in Wien)	441 838 „
überhaupt	107 477 720 „

Der Rest von 4 522 280 Thlrn.
besteht in noch nicht ausgegebenen Prioritäts-Obligationen.

IV. Bahn-Anlagen.

1. **Gleise.** Im Laufe des Jahres 1860 wurden auf der nördlichen Linie 10 633 Klafter neue Geleise gelegt, theils zur Vermehrung der Seitengeleise in 12 Stationen, theils zur Vervollständigung des zweiten Geleises in der 6,3 Meilen langen Strecke zwischen Brunn und Lettowitz.

Auf der südöstlichen Linie wurden in 8 Stationen 4809 Klafter und auf der Wien-Neu-Szönyer Linie in 2 Stationen 1025 Klafter Ergänzungsgeleise neu gelegt.

In Folge der jährlich wiederkehrenden Schneeröhrungen wurde das Niveau der leptom Bahn streckenweise erhöht, dann Erdbämme und Flechtzäune aufgeführt.

2. **Stationenbauten.** Auf der nördlichen Linie wurde das durch Feuerbrunst zerstörte Waaren-Magazin auf der Station Hohenstadt in doppelter Ausdehnung des früheren neu hergestellt. Auf der südöstlichen Linie wurden in den Stationen Pesth und Neuhäusel Waaren-Magazine erbaut, in anderen Stationen Vergrößerungen und Vervollständigungen vorgenommen. Auf der Wien-Neu-Szönyer Linie wurden in der Station Bruck die erforderlichen Zubauten an der Reparatur-Werkstätte vollzogen.

3. **Brückenbauten.** Auf der nördlichen Linie wurden bei 14 Brücken mit 6 bis 300 Fuß weiten Durchfluß-Öffnungen die vorhandenen Holzüberlagen durch solide Eisenkonstruktionen ersetzt.

V. **Betriebsmittel.** Der Wagenpark wurde außer sonstigen Neuanschaffungen durch die im Jahre 1859 von der k. k. Leptiger Bahn übernommenen Wagen noch um 135 Stück vermehrt. Ferner sind Maschinen für die Reparatur-Werkstätten in Pesth und Temesvar und 50 000 Bruchstücke angeschafft worden.

VI. **Verkehr und Ertrag.** Im Jahre 1860 war der Personenverkehr auf allen 3 Linien schwächer, dagegen der Güterverkehr ein weit lebhafterer als im Vorjahre. Es wurden nämlich

auf der nördlichen Linie	240 330 Personen weniger und 4 433 321 Etr. Güter mehr,
„ südöstlichen Linie	617 975 „ „ 5 129 763 „ „ „
„ Wien-Neu-Szönyer Linie 58 817 „ „ „	987 975 „ „ „

befördert. Auch die Viehtransporte waren auf allen 3 Linien nicht unbedeutend größer als im Vorjahre. Der sehr bedeutende Anfall beim Personenverkehr gegen das Jahr 1859 (auf allen 3 Linien zusammen 917 122 Personen weniger) hat seinen Grund in den Militair-Transporten, welche 1859 in so großen Dimensionen stattfanden.

Die Betriebs-Einnahmen haben sich für die nördliche Linie um	639 396 Thlr.
„ südöstliche Linie um	14 661 „
„ Wien-Neu-Ezönyer Linie um	158 504 „
zusammen um	812 561 Thlr.

erhöht. Die Betriebs-Ausgaben sind gegen das Vorjahr

bei der nördlichen Linie um	57 450 Thlr.
„ „ südöstlichen Linie um	67 917 „
„ „ Wien-Neu-Ezönyer Linie um	44 607 „
zusammen um	169 974 Thlr.

gestiegen. Die Betriebs-Ueberschüsse waren a) für die nördliche Linie um 581 946 Thlr. höher, b) für die südöstliche um 53 256 Thlr. geringer und c) für die Wien-Neu-Ezönyer um 113 897 Thlr. höher, im Ganzen um 642 587 Thlr. höher als im Vorjahre.

An Dividende wurden 8,32 Proc., im Vorjahre dagegen 8,76 Proc. vertheilt, da dem Reservefonds eine bedeutend höhere Summe als im Jahre 1859 zugewiesen worden ist.

VII. Beamten-Pensionskasse. Bis zum Schlusse des Jahres 1859 bestanden zwei Pensionsklassen, eine für die Beamten der nördlichen und südöstlichen Linie, die andere für die Angestellten der Wien-Neu-Ezönyer Bahn. Beide Klassen sind seit dem 1. Januar 1860 in eine einzige vereinigt worden.

VIII. Erläuterungen zu den Tabellen:

zu Kol. 76, 77, 79 u. 80. (Alle 3 Bahnen.) Die Vertheilung des Anlage-Kapitals auf die einzelnen Bau-

titel kann, da die Bahnen bereits im vollendeten Zustande für eine runde Summe übernommen worden, nicht erfolgen. Die Angabe in Kol. 78 gilt für die Kol. 76—80.

„ „ 81. (Nördliche und südöstliche.) Die bedeutende Erhöhung des Kapitalwertes der Betriebsmittel auf der nördlichen Linie gegen das Vorjahr rührt von der Transferirung von Lokomotiven, Tendern und Lastwagen der südöstlichen Linie her, weshalb bei letzterer der Kapitalwerth der Betriebsmittel sich gegen 1859 verminderte.

Alle 3 Bahnen.

„ „ 84. Aus dem in der Bemerkung zu Kol. 76 zc. angeführten Grunde können die Kosten der ungewöhnlich kostspieligen Bauwerke nicht angegeben werden.

„ „ 111. Dies sind die Anschaffungskosten der stehenden Maschinen für die Wasser-Reservoirs, ferner für die Ausrüstung der Heizhäuser und Werkstätten, sowie die Anschaffungskosten der Reservewärter, Garnituren, Wagensdecken, Fruchtsäcke zc.

„ „ 132. In diesen Summen sind die Lohnbeträge, welche für Zutrugen, Abmessen und Aufladen des Brennmaterials auf die Tender entstanden sind, mitenthalten, und zwar für die nördliche Linie 15 364 Thlr., südöstliche 15 538 Thlr. und Wien-Neu-Ezönyer 383 Thlr.

„ „ 149b. Jedem Reisenden wird für sein Gepäck 50 P.-Pfd. Freigewicht gewährt, dasselbe aber nicht besonders notirt.

„ „ 196. In dieser Summe sind auch die Ausrüstungskosten der Züge, Stationen und der Bahnwärter enthalten.

„ „ 197. Die Heizung der Wärterlokale haben die Bahnwärter auf eigene Kosten zu bestreiten.

„ „ 198. Hierin sind die Affekuranzkosten für Verluste und Zerserschäden beim Verkehr der Züge und die Gebäudesteuer mitverrechnet worden.

„ „ 201. Ebenso hier die Kosten für Beleuchtung der Bahn und für Vorstellungen, die durch Elementar-Ereignisse und Vorfälle veranlaßt wurden.

„ „ 212. Dies sind die Erhaltungs- und Erneuerungskosten der Plachen, Decken und Fruchtsäcke, sowie die Kosten für Aufsicht und Verrechnung der Verbrauchsmaterialien und Inventargegenstände.

„ „ 220. Hier sind die Kosten für Erhaltung und Erneuerung der Einrichtungsräume und Verwaltungs-Gefassitäten, Miethegins, Beiträge zur Beamten-Pensionskasse und zur Unterstützungskasse für die Diener und Arbeiter, Unterstüzungen, Wohlthätigkeitspenden, sowie verschiedene allgemeine Unkosten aufgenommen.

„ „ 228—233. Dem Ueberschusse aller 3 Linien von 4 240 788 + 3 189 979 + 873 731 = 8 304 498 Thlr. treten hinzu die Ueberschüsse aus dem Betriebe der Maschinenfabrik, Bergwerke und Domänen mit 384 283 „

aus dem Zinsen-Gewinn- und Verlust-Conto 1 187 787 „

Diese 9 876 568 Thlr.

sind in den Kol. 228—233 als verwendet nachgewiesen.

„ „ 234. Außerdem sind noch 328 473 Thlr. nicht vertheilte Betriebs-Ueberschüsse früherer Jahre in dem Reservefonds deponirt.

„ „ 270. Die hier notirten Abstriche sind die wirklich stattgefundenen. Außerdem sind in Folge der Maßregel „für jede Entdeckung einer anbrüchigen Achse eine bestimmte Prämie zu bezahlen“ noch auf der nördlichen Bahn 54, auf der südöstlichen 14 und auf der Wien-Neu-Ezönyer Bahn 2 Achsen als anbrüchig entdeckt worden.

55. Bahnen der Oesterreichischen Südbahn-Gesellschaft.

I. **Bahngebiet.** Die der „K. K. priv. südlichen Staats-, Lombardisch-, Venetianischen und Central-Italienischen Eisenbahn-Gesellschaft“ concessionierten Eisenbahnlinien sind in folgende 6 Gruppen eingetheilt:

	Im Betriebe. Meilen.	Im Bau. Meilen.	Noch zu bauen. Meilen.
1. Südbahn Wien-Triest mit den Zweigbahnen nach Larenburg und Dedenburg	80,94	•	•
Kärnthener Linie Marburg-Klagenfurt-Villach	•	22	•
Kroatische Linien Steinbrück-Eisfeld und Agram-Carlstadt	•	17,8	4,7
2. Ungarische Linien Pragerhof-Stuhlweissemburg-Ofen	43,7	•	•
und Uj-Szöny-Stuhlweissemburg	11,7	•	•
Dedenburg-Kanisja	•	•	22
3. Tiroler Linien Innsbruck-Kufstein	9,56	•	•
und Verona-Trient-Vegen	19,40	•	•
Vegen-Innsbruck	•	•	18,5
4. Venetianische Linien Nadesina-Casarsa-Verona-Peschiera	44,8	•	•
und Verona-Mantua	4,5	•	•
Padua-Movigo	•	•	5,7
5. Lombardische Linien Peschiera-Mailand-Buffalera	23,7	•	•
Mailand-Cemo (5,9 M.) und Rho-Gallarate	9,3	•	•
Mailand-Piacenza (8,8 M.) und Mailand-Pavia	•	12,9	•
Gallarate-Sestocalende, Bergamo-Lecco und Treviglio-Gremona	•	16,1	•
6. Central-Italienische Linien Piacenza-Bolegna	19,4	•	•
Bolegna-Vistola (12,6 M.) u. Bologna-Ponte-Ragaburo	•	19,0	•
zusammen	266,50	87,8	50,9

Die ersten 4 Gruppen bilden das Oesterreichische, die letzten beiden das Italienische Bahnnetz. Jedes Netz steht unter der Leitung eines eigenen, unabhängigen Verwaltungsraths. Das Band zwischen beiden Verwaltungsräthen bildet ein Comité mit dem Sitz in Paris, die Einheit des gesammten Unternehmens repräsentirt die General-Versammlung.

Die Wirksamkeit des für das Italienische Bahnnetz eingesetzten Verwaltungsraths hat mit dem 1. Januar 1861 begonnen.

Die Gesellschaft, insofern sie die auf Oesterreichischem Gebiete liegenden und von ihr verwalteten Bahnen vertritt, hat im Jahre 1861 ihre Firma in „K. K. priv. Südbahn-Gesellschaft“ geändert.

Die vorliegenden statistischen Netzen beziehen sich nur auf das Oesterreichische Bahnnetz, und zwar auf die Gruppen 1, 3 u. 4, da von der Gruppe 2 die erste Strecke (Pragerhof-Kanisja) erst am 11. April 1860 in Betrieb gesetzt wurde.

a. Südliche Staats-Eisenbahn.

I. **Verkehr und Ertrag.** Im Jahre 1860 wurden 174 013 Personen weniger, dagegen 4 345 980 Ctr. Güter mehr befördert als im Vorjahre. Die Einnahmen verminderten sich um 2 632 742 Thlr., die Ausgaben um 1 727 315 Thlr. und der Ueberschuß um 905 427 Thlr.

II. Erläuterungen zu den Tabellen:

zu Kol. 75a. Diese Summe bezieht sich auf alle 6 Gruppen der Gesellschaft. Wie viel davon auf die, in die Tabellen aufgenommenen Gruppen 1, 3 u. 4 trifft, kann nicht angegeben werden.

„ „ 84. Dies sind die Kosten der Bauwerke über den Sommering (zwischen Gloggnitz und Märzuslag).

„ „ 85b. Dies ist der Geldbetrag der bis 31. December 1860 ausgegebenen Prioritäts-Obligationen.

„ „ 106—112. Die Anschaffungskosten der Maschinen und Wagen betragen 10 777 889 Thlr. Wie viel aber im Einzelnen, kann nicht angegeben werden, da die Betriebsmittel von der früheren Verwaltung übernommen sind.

„ „ 133—136. Dies sind nicht Achsenmeilen, sondern die von den Wagen (ohne Rücksicht auf die Anzahl ihrer Achsen) zurückgelegten Meilen.

„ „ 205f. Dies sind die Kosten des Wasserstations-Dienstes.

„ „ 228—233. Dem Betriebs-Ueberschusse aller 3 Bahnen von zusammen 5 661 627 Thlern. treten noch hinzu der aus dem Jahre 1859 übertragene Rest des Ueberschusses und die Betriebs-Ueberschüsse der im Bau begriffenen, aber theilweise eröffneten Linien, so daß sich der Ueberschuß des Jahres 1860 auf 8 227 537 Thlr. belief, welche in den Kol. 230—233 als verwendet nachgewiesen sind.

„ „ 230. Die Aktien sind noch nicht voll, sondern durchschnittlich erst zu 58 Proc. eingezahlt. Die Dividende von 10 Proc. bezieht sich auf das wirklich eingezahlte Aktien-Kapital.

„ „ 284—301. Eine Beamten-Pensionskasse ist erst mit dem 1. Januar 1861 in's Leben getreten.

b. Nordtiroler Eisenbahn.

I. Verkehr und Ertrag. Im Jahre 1860 wurden 62 141 Personen und 237 975 Ctr. Güter weniger befördert als im Vorjahre. Die Einnahmen sind um 76 524 Thlr. gefallen, die Ausgaben haben 14 644 Thlr. und der Ueberschuß 61 880 Thlr. weniger betragen als 1859.

II. Erläuterungen zu den Tabellen:

zu Kol. 75b—83. Die Bahn ist vom Staate gebaut und im Jahre 1858 in den Besitz der Gesellschaft übergegangen. Zu den Ausgaben für die Kol. 75b—83 fehlen die erforderlichen Notizen.

c. Venetianische und Südtiroler Eisenbahn.

I. Verkehr und Ertrag. Die Betriebsergebnisse sind zur Vergleichung mit dem Vorjahre nicht geeignet, da die Bahn in ihrer ganzen Ausdehnung erst am 1. Oktober 1860 in Betrieb gesetzt wurde.

II. Erläuterungen zu den Tabellen:

zu Kol. 75b—83. Die speziellen Angaben über das verwendete Anlage-Kapital können erst nach dem Abschlusse sämtlicher Baurechnungen gemacht werden.

„ „ 133—135. Dies sind nicht Achsmeilen, sondern die von den Wagen (ohne Rücksicht auf die Anzahl ihrer Achsen) durchlaufenen Meilen.

„ „ 167. Diese Durchschnittszahlen sind nicht nach der Tariflänge der Bahn, sondern nach dem mittlern Jahresdurchschnitte (Kol. 12) berechnet.

56. Oppeln-Tarnowitzer Eisenbahn.

I. Organisation der Verwaltung. Die Direktion der Oppeln-Tarnowitzer Eisenbahn, deren Sitz in Breslau ist, hat zur Leitung des Betriebes einen Betriebs-Direktor, der zugleich Ober-Ingenieur ist und welchem die Verantwortlichkeit für die Regelmäßigkeit des Betriebes (der Aufsichts-Behörde gegenüber) obliegt, angestellt; derselbe versteht auch die Geschäfte des Spezial-Direktors.

Der Sitz der Central-Betriebsleitung befindet sich in Oppeln.

II. Verkehrs-Verbindungen. Es findet eine direkte Personen- und Gepäck-Beförderung mit der Oberschlesischen Eisenbahn und ein direkter Güterverkehr, außer mit der eben genannten, auch mit der Breslau-Posen-Glogauer Eisenbahn statt.

III. Verkehr und Ertrag. Im Jahre 1860 wurden 7695 Personen weniger, dagegen 316 215 Ctr. Güter mehr befördert als im Vorjahre. Die Einnahmen erhöhten sich um 13 647 Thlr., die Ausgaben aber betrugen 1341 Thlr. weniger. Der Ueberschuß stieg von 20 908 Thlrn. (1859) auf 36 096 Thlr.

IV. Versicherungswesen. Die Versicherung für Reisegepäck, Equipagen, Vieh und Güter findet nach den Bestimmungen des Tarifs statt.

Die Garantie trägt die Oppeln-Tarnowitzer Eisenbahn-Gesellschaft selbst und hat sie ihrerseits in dieser Beziehung keinerlei Versicherung mit Versicherungsgesellschaften geschlossen.

V. Beamten-Pensionskasse. Außer der Beamten-Pensions- und Unterstützungskasse besteht noch eine Arbeiter-Krankenkasse, welche am Schlusse des Jahres 1860 einen Bestand von 2316 Thln. hatte.

VI. Erläuterungen zu den Tabellen:

zu Kol. 94d u. 95c. Außerdem ist noch ein 6rädriger Salonwagen zu 24 Sitzplätzen vorhanden.

„ „ 134. Postwagen sind nicht vorhanden, dagegen ist in vier Postwagen je ein Coupé eingerichtet und an die Postverwaltung vermietet, weshalb die Achsmeilen in Kol. 135a mitenthaltend sind.

57a. Pfälzische Ludwigsbahn.

I. Rechnungs-Periode. Das Rechnungsjahr umfaßt nicht, wie bei den meisten übrigen Deutschen Bahnen, die Periode des Kalenderjahres, sondern läuft vom 1. Oktober bis 1. Oktober. Die vorliegenden statistischen Notizen beziehen sich auf den Zeitraum vom 1. Oktober 1859 bis ult. September 1860.

II. Organisation der Verwaltung. Mit der Verwaltung der Pfälzischen Ludwigsbahn ist die Betriebsleitung und Verwaltung der Pfälzischen Maximiliansbahn in der Art vereinigt, daß die Aktien-Gesellschaften beider Bahnen (zur Erzielung einer einheitlichen Administration und Verminderung der Verwaltungskosten) durch gemeinschaftliche Organe vertreten werden, nämlich durch einen gemeinschaftlichen Verwaltungsrath, bestehend aus 24 Mitgliedern, und eine gemeinschaftliche Direktion, die „Direktion der Pfälzischen Eisenbahnen.“

Das Rechnungswesen, die gesammte Buchführung und Kassenverwaltung werden für jede Bahn getrennt geführt.

III. Bahngebiet. Die Pfälzische Ludwigsbahn umfaßt die 16,57 Meilen lange Hauptbahn von der Bayerischen Grenze bei Verbach bis zur Pfälzischen Grenze bei Worms und deren Zweigbahnen:

a) von Schifferstadt nach Speyer 1,23 Meilen,

b) von Homburg nach Zweibrücken 1,28 „ 2,71 „

zu übertragen 19,55 Meilen.

Hierzu tritt noch die von der Hessischen Ludwigsbahn-Gesellschaft gepachtete Strecke von der Hessischen Grenze bis Worms mit 0,12 „
 so daß sich die Betriebslänge erstreckt auf 20,00 Meilen.

IV. **Verkehrs-Verbindungen.** In Folge der Betriebs-Eröffnung der linksrheinischen Bahn von Köln bis Mainz, welche am 22. Dezember 1859 stattfand, ist ein direkter Schnellzug zwischen Basel und Köln ohne Wagenwechsel und ein direkter Personen- und Güterverkehr eingerichtet.

Durch den seit Kurzem eröffneten direkten Güterverkehr im Rheinischen Verbaude sind die wichtigeren Stationen der Ludwigsbahn (nämlich: Frankenthal, Ludwigshafen, Speyer, Neustadt, Kaiserslautern, Homburg, Zweibrücken, Landau u. Weissenburg) in unmittelbare Verbindung mit den Stationen Herbesthal, Aachen, Stollberg, Eschweiler, Düren, Greifelt, Neuß, Köln, Bonn, Remagen, Andernach, Renwick, Coblenz, Boppard und Bacharach gesetzt.

V. **Verkehr und Ertrag.** Im Betriebsjahre 18⁷⁰ wurden 45 950 Personen weniger und 545 495 Etr. Güter mehr befördert als im vorhergehenden. An Einnahmen sind 3880 Tlhr. weniger erzielt. Da die Betriebs-Ausgaben 24 940 Tlhr. mehr betragen, so reduirte sich der Ueberschuß gegen den vorjährigen um 28 720 Tlhr. An Dividende kamen 9 Proc. (im Vorjahre 9,00 Proc.) zur Vertheilung.

VI. **Neue Bahnlinien.** Die Verhandlungen über den projectirten Bau einer Eisenbahn-Brücke über den Rhein, zwischen Ludwigshafen und Mannheim, sind in neuerer Zeit wieder aufgenommen worden, haben jedoch noch zu keinem Resultate geführt.

Das Project einer Eisenbahn von Winden nach dem Rheine bei Maximiliansau ist, nachdem die nöthigen Terrain-Aufnahmen stattgefunden haben, vollständig ausgearbeitet u. die Geneffien höhern Orts nachgesucht worden.

VII. Erläuterungen zu den Tabellen:

zu Kol. 85b. In Folge eines Beschlusses der General-Versammlung und mit Genehmigung der Königl. Staats-Regierung ist das Prioritäts-Actien-Kapital von 3 200 000 fl. Rhein.
 befaßt Fortsetzung des zweiten Geleises, Vermehrung der Betriebsmittel u.
 noch durch eine vierte Anleihe im Betrage von 800 000 „ „
 à 4 $\frac{1}{2}$ Proc. zusammen auf 4 000 000 fl. Rhein.
 = 2 285 714 Tlhr. erhöht worden. Von den drei ersten Sprocentigen
 Anleihen sind bis ult. September 1860 (dem Rechnungsschlusse) 113 800 „ „
 amortisirt worden, so daß sich das Prioritäts-Kapital auf 3 886 200 fl. Rhein.
 oder 2 220 686 Tlhr. ermäßigt hat.
 „ „ 162b. Hiervon kommen auf Kohlentransporte 80 765 451 Centnermeilen.

57b. Pfälzische Maximiliansbahn.

- I. **Rechnungs-Periode.** Das Rechnungs- und Betriebsjahr läuft, wie bei der Pfälzischen Ludwigsbahn, vom 1. October bis 1. October. Die vorliegenden statistischen Notizen beziehen sich auf den Zeitraum vom 1. October 1859 bis ult. September 1860.
- II. **Die Verwaltung und Betriebsleitung** der Maximiliansbahn ist mit der der Pfälzischen Ludwigsbahn vereinigt, worüber dort unter No. II das Nähere mitgetheilt ist.
- III. **Verkehr und Ertrag.** Während die Betriebs-Resultate bei der Ludwigsbahn pro 18⁷⁰ gegen die vorjährigen ungünstiger waren, sind dieselben hier günstiger zu nennen. Es wurden nämlich 3232 Personen und 336 173 Etr. Güter mehr als im Vorjahre befördert. Die Einnahmen stiegen um 3524 Tlhr. und die Ausgaben haben nur eine ganz geringe Summe mehr betragen. Der Ueberschuß überstieg den vorjährigen um 3172 Tlhr.
- IV. **Beamten-Pensionskasse.** Das ganze Beamtenpersonal der Maximiliansbahn ist der Pensions- und Unterstützungskasse der Ludwigsbahn beigetreten und genießt die Vortheile dieser Anstalt gleich den Angestellten der Ludwigsbahn.
- V. **Erläuterungen zu den Tabellen:**
 zu Kol. 162b. Von diesen 12 689 669 Centnermeilen kommen 7 888 529 auf Kohlen-Transporte.
 „ „ 212. Hierin sind 2685 Tlhr. Vergütung für die Mitbenutzung der Französischen Ostbahnstrecke von der Bayerischen Grenze bis Weissenburg mitenthalten.
 „ „ 230. Da die Stamm-Actien vom Staate zu 4 $\frac{1}{2}$ Proc. garantirt sind, der Ueberschuß von 98 596 Tlhrn. aber nur zur Zahlung von 3,05 Proc. Zinsen ausreichte, so mußte der Mehrbetrag von 14 547 Tlhrn. durch Staatszuschuß gedeckt werden.

58. Rheinische Eisenbahn.

I. **Bahngebiet.** Seit der am 1. Juli 1860 erfolgten Verschmelzung der Köln-Gresfelder Bahn mit der Rheinischen umfaßt das Unternehmen der Gesellschaft folgende Linien:

- a) Köln-Aachen-Herbesthal 11,52 Meilen,
- b) Köln-Bonn-Koblenz-Bingen 20,36 „
- c) Kölner Ringbahn (soweit sie in den Strecken ad a. u. b nicht mitenthalten ist) 0,18 „
- d) Köln-Gresfeld 7,05 „

zusammen 39,11 Meilen.

Die Köln-Gresfelder Bahn, welche pro 1860 noch für Rechnung der früheren Actionaire verwaltet wurde, ist in den vorliegenden Tabellen besonders aufgeführt.

II. Verkehr und Ertrag.

a) **Herbsthal-Köln-Ringen.** Im Jahre 1860 wurden 127 911 Personen und 2 747 289 Ctr. Güter mehr befördert als im Vorjahre. Die Einnahmen sind um 660 113 Thlr., die Ausgaben um 238 515 Thlr. und der Ueberschuß um 421 598 Thlr. gegen das Vorjahr gestiegen.

b) **Köln-Gresfeld.** Im Jahre 1860 wurden zwar 71 892 Personen weniger, dagegen 177 733 Ctr. Güter mehr befördert als im Vorjahre. Die Einnahmen haben 9511 Thlr., die Betriebs-Ausgaben 3725 Thlr. und der Ueberschuß 5786 Thlr. mehr betragen als 1859.

III. Beamten-Pensionsklasse.

Mit der Pensionsklasse für das Beamten-Perional ist auch eine Kranken- und Sterbekasse verbunden. Außerdem sind für die Werkstätten- und Bauarbeiter besondere Krankenkassen eingerichtet.

Für das Beamten-Perional der Köln-Gresfelder Bahn besteht eine Pensions- und Unterstützungskasse für die nicht definitiv angestellten Beamten, worüber die Kol. 284—301 das Nähere ergeben, und ein Pensionsfonds für definitiv angestellte Beamte, welcher ult. 1860 mit einem Bestande von 1474 Thlrn. abschloß.

IV. Erläuterungen zu den Tabellen:

a) Herbsthal-Köln-Ringen.

- zu Kol. 2a. Von diesen 12 Directions-Mitgliedern sind 6 wirkliche und 6 stellvertretende.
 „ „ 4. Außerdem gehören noch 9 stellvertretende Mitglieder zum Administrationsrath.
 „ „ 86. Eine Garantie für die Stamm-Actien hat der Staat nicht übernommen, dagegen hat derselbe die Zinsen von 1 250 000 Thlrn. Prioritäts-Obligationen mit 3% Proce. garantirt.
 „ „ 91b u. c. Von den 74 Lokomotiven sind 3 mit variabler Expansien mit einem Schieber nach Stephenson, 2 mit Gabbrißer Expansien, 23 mit variabler Expansien durch Schieberüberdrehung und Conkissen, 31 mit Conkissen-Steuerung, 8 mit Expansien durch Doppelschieber und 7 mit Gabelsteuerung.
 „ „ 113g. Hierin sind die beim Rangiren der Züge zurückgelegten Meilen mitenthalten.
 „ „ 114. Von der mit kleineren Ziffern gedruckten Rußmeilen-Zahl kommen 11 326 Meilen auf Belgische Lokomotiven, welche auf der Strecke Nonheide-Herbsthal sämtliche Züge befördern, und 1415 Meilen auf Köln-Mindener Lokomotiven, die diese Anzahl Rußmeilen auf der Strecke Köln-Ringen zurückgelegt haben.
 „ „ 115. Zum Anheizen der Lokomotiven wurde theils Schreitholz, theils Reiserwellen verwendet, von denen je eine gleich 1 Eßß. Holz gerechnet wurde.
 „ „ 155b. Die von der Köln-Mindener Bahn aus dem Ruhr-Revier nach Rheinischen Stationen zum Transport gelangten Steinkohlen und Coaks wurden zum Binnenverkehr gerechnet, weil noch keine direkte Kartirung der Güter von und nach der Köln-Mindener Eisenbahn eingeführt war.
 „ „ 205e. Diese 25 376 Thlr. sind die Kosten der Anfuhr, Verladung und Abfuhr der Güter.
 „ „ 205f. Hierin ist die Entschädigung an die Belgische Staats-Eisenbahn-Verwaltung für die Beförderung der Züge zwischen Nonheide und Herbsthal mitenthalten.
 „ „ 212. Von diesen 83 997 Thlrn. kommen auf:
 1) Bedienung, Unterhaltung, Heizung der Wasserkocher-Maschinen 12 164 Thlr.
 2) Unterhaltung der Schuppen für Lokomotiven, Wagen, Coaks u. 1620 „
 3) Unterhaltung der Utensilien in den Magazinen incl. Coakskörbe und der sonstigen Betriebsmittel 2467 „
 4) Unterhaltung und Gejag der Arbeitsmaschinen in den Werkstätten u. 11 244 „
 5) Feuerversicherung der Fahrzeuge und Lebensversicherung der Beamten 2066 „
 6) Löhne an Gepäckträger, Wagenführer und andere Stations-Hülfs-Arbeiter 26 549 „
 7) Unterhaltung der Wagendecken und Zug-Utensilien 5975 „
 8) Unterhaltung der Möbel, Brückenwaagen, Hebekrahnen u. 5157 „
 9) Bauliche Unterhaltung der Güterschuppen 14 738 „
 10) Feuerversicherung des Inventars 2017 „
 Summa wie oben 83 997 Thlr.
 „ „ 230. An Dividende sind gezahlt:
 a) auf 13 750 000 Rheinische Stamm- und Prioritäts-Actien 4% Proce. mit 618 750 Thlrn.
 b) auf 1 051 200 Thlr. frühere Bonn-Kölner Actien die in minimo zugesicherten 5% Proce. 57 816 „
 zusammen 676 566 Thlr.
 „ „ 236a. Der Reservefonds ist nur zur Ersatzleistung bei ungewöhnlichen Ereignissen bestimmt und umfaßte im Jahre 1860 Entschädigungen für Brand, Wiederherstellung der Bahn bei vorgerückener Vergütung, desgl. der Betriebsmittel bei Entgleisungen u. s. w.
 „ „ 274—276. Bei den alten Schienen leichten Profils kamen Schienenbrüche häufiger vor, wurden aber früher nicht genau notirt; die leichten Schienen sind aus den Hauptgleisen jetzt fast ganz entfernt und bei den Schienen schweren Profils sind noch keine Brüche vorgekommen.
 b) **Köln-Gresfeld.**
 „ „ 113g. Einschließlich der von den Lokomotiven beim Rangiren der Züge zurückgelegten Meilen.
 „ „ 236a. Von diesen 413 Thlrn. kommen 291 Thlr. auf die Begrämnung des Schnees und 122 Thlr. auf directe kleine Beschädigungen der Bahn.

59. Süd-Norddeutsche Verbindungsbahn.

1. **Verkehr und Ertrag.** Obgleich der Personenverkehr im Jahre 1860 gegen den des Vorjahres der Personenzahl nach geringer war, nämlich um 56 567, so sind dessenungeachtet die Einnahmen aus diesem Verkehrsweize um 8173 Thlr. gestiegen; der Güterverkehr hatte gegen 1859 eine Zunahme von 742 710 Etrn. Im Ganzen erhöhten sich die Einnahmen um 126 787 Thlr., und da sich auch die Betriebs-Ausgaben um 2885 Thlr. ermäßigten, so ist der Ueberschuß gegen den vorjährigen um 129 672 Thlr. gestiegen.

II. Erläuterungen zu den Tabellen:

zu Kol. 75b. Die Baurechnung schloß uft. Dezember 1859 mit einer höhern Summe als die hier aufgeführte ab, die Differenz erklärt sich aus der genaueren Feststellung der Baurechnung pro 1860.

122e, 128a u. b. Von diesen 169 627 Etr. kommen auf Steinkohlen 166 771 Etr. und auf Braunkohlen 2856 Etr. Diesen Quantitäten entsprechen auch die in Kol. 127a u. b. gemachten Angaben.

" " 149. Gepäcüberfracht resp. Freigewicht wird nicht besonders notirt.

60. Taunus = Eisenbahn.

I. **Verkehr und Ertrag.** Im Jahre 1860 wurden 25 872 Personen mehr, aber 120 151 Ctr. Güter weniger befördert als im Vorjahre. Die Einnahme stieg um 34 916 Thlr., die Ausgabe nur um 6978 Thlr. und der Ueberschuß um 27 938 Thlr. gegen 1859. An Dividende wurden, ebenso wie im Vorjahre, 8 Proc. gezahlt.

II. Erläuterungen zu den Tabellen:

zu Kol. 2c. Die Mitglieder des Verwaltungsraths beziehen keinen Gehalt, sondern nur bei Geschäften außerhalb ihres Wohnortes Diäten.

5. In dieser Summe sind auch diejenigen Beträge mitenthalten, welche der Bahn-Direktor für Ausgaben bei auswärtigen Geschäften liquidirt.

85b. Prioritäts-Aktien sind nicht vorhanden, dagegen bestehen 2 Anleihen,
eine von 285 714 Thln. (500 000 fl. Rhein.) zu 3 1/2 Proc. verzinslich, und
eine von 114 286 Thln. (200 000 fl. Rhein.) zu 4 Proc. verzinslich,
welche beide zum Zwecke des Ausbaues der Bahn und Vermehrung der Transportmittel verwendet
worden sind. Von diesen Anleihen waren bis ult. 1860 durch Rückzahlung getilgt:

a) von der Aufzucht à 3 1/2 Proc. (96 250 fl.) = 55 000 Thlr.

b) von der Größe $\Delta 4$ Proc. (20 000 g/L) = 11 429 s

zusammen 66 429 Thlr.

145. Kinder unter 10 Jahren und Militärs in Uniform werden in allen Wagenklassen zum halben Fahrpreise befördert, es ist deshalb die Anzahl der zu ermäßigten Preisen beförderten Personen in den verschiedenen Klassen (Rek. 141—143) mitzuthaten.

208. In diesem Betrage sind auch die Beleuchtungskosten der Züge enthalten.

211. Desgleichen hier die Kosten der Billetdruckerei.

229. Dieje 8080 Tblr. sind Gewerbesteuer, welche im Herzogthum Nassau zu entrichten ist.

233. Der Amerikationsfonds, dessen Kapitalbestand Ende 1860 bereits 20 582 Thlr. betrug, hat den Zweck, bei dem Erlöschen der Concession einen Ersatz für etwaigen Minderwerth der Bahn bei Uebertragnng derselben auf den Staat nach und nach zu schaffen.

61. Theiß = Eisenbahn.

I. Bahngebiet. Nach Vollendung und Betriebs-Eröffnung der Strecke Miskolcz-Raschau umfaßt das Unternehmen der Theiß-Eisenbahn-Gesellschaft folgende Strecken:

a) von Giegel nach Grolhof 3,50 Meilen.

(Diese seit dem Jahre 1847 im Betriebe befindliche Strecke wurde von der Oesterreichischen Staats-Eisenbahn-Gesellschaft, zu deren südöstlichen Linie sie gehörte, für den Preis von 941 594 Thln. käuflich erworben und ging am 23. November 1857 in den eigenthümlichen Besitz und in die Verwaltung der Theiß-Eisenbahn-Gesellschaft über.)

b) von Grolnof nach Debreczin, am 23. November 1857 eröffnet.	16,07	"
---	-------	---

e) von Debreczin nach Miskolcz, am 24. Mai 1859 eröffnet	18,11	5
--	-------	---

d) von Miskolcz nach Rajshau, am 14. August 1860 eröffnet	11,36
e) von Miskolcz nach Rajshau, am 14. August 1860 eröffnet	9,05

e) von Püspök-Ladany nach Großwardein, am 24. April 1858 eröffnet	5,03
f) von Püspök-Ladany nach Großwardein, am 25. October dess. Jahres eröffnet	18,93

f) von dem Abzweigungspunkte bei Szolnok nach Arad, am 25. October d. J. 1847. zusammen 77,47 Meilen.

zusammen 77,47 Meilen.

II. **Verkehr und Ertrag.** Im Jahre 1860 wurden 88 391 Personen weniger, dagegen 2 010 760 Ctr. Güter mehr befördert als im Vorjahre. Die Einnahmen haben sich um 313 697 Thlr., die Ausgaben um 181 732 Thlr. und der Ueberschuß um 131 805 Thlr. erhöht. Bei Vergleichung der Betriebsergebnisse muß jedoch in Betracht gezogen werden, daß im Jahre 1859 die Betriebslänge der Bahn im mittleren Jahresdurchschnitte 58,51 Meilen betrug, während dieselbe pro 1860 sich auf 70,25 Meilen stellt, mithin 11,74 Meilen mehr beträgt.

III. Neue Bahnlinien. Außer den im vorjährigen statistischen Bericht erwähnten, noch zu bauenden Straßen von Pesth über Jász-Bereeny und Erlau nach Miskolcz, sowie von Nyiregyháza über Kameny nach Szigeth wird der Bau einer im Sajotheale von Miskolcz über Rosenau nach Debőchan führenden Hügelbahn vorbereitet.

IV. Erläuterungen zu den Tabellen:

- zu Kol. 14a. Die Eröffnungszeiten der verschiedenen Bahnstrecken sind in Nr. I. dieses Berichtes speziell angegeben.
- " " 76. Hierunter sind sowohl die für die Strecke Szeged-Szolnok als Kaufpreis gezahlten 941 594 Thlr., als auch 3 666 364 Thlr. erstattete Bau-Anlagen an den Staat, welche derselbe für die Strecken Szeged-Debrezin und Püspök-Ladany-Großwardein bestritten hat, mitenthalt.
- " " 85b. Die ersten 10 500 000 Thlr. sind die bis zum Jahre 1906 zu tilgende Prioritätsschuld, und die zweiten 10 500 000 Thlr. (15 750 000 fl. Oest. Währ.) die in 66 Jahren zu tilgende Pottier-Anleihe.
- " " 86. Nicht nur die Stamm-Aktien, sondern das Gesamt-Anlage-Kapital ist vom Staate mit 5,2 Proc. garantirt.
- " " 112. Die Postwagen (in Kol. 97 mitaufgenommen) werden von der Bahnverwaltung gestellt. Deren Anschaffungskosten sind in Kol. 108 mitenthalt.
- " " 167. Der Berechnung dieser Durchschnittszahlen ist nicht die Tarifsänge, sondern der mittlere Jahresdurchschnitt (Kol. 12) zu Grunde gelegt.
- " " 228 x. Der Ueberschuß wurde, soweit er dazu ausreichte, zur Bezahlung der Zinsen der ausgegebenen Aktien verwendet. Der Ueberschuß der nicht gedeckten Zinsen wurde aus dem Pausenden (d. h. dem Anlage-Kapitale selbst) entnommen.

62. Thüringische Eisenbahn.

I. **Bahngebiet.** Im Jahre 1860 ist die Zweigbahn Weissenfels-Gera zum ersten Male für ein volles Betriebsjahr in Betracht gekommen, so daß die vorliegenden statistischen Notizen, welche im Jahre 1859 nur eine durchschnittliche Betriebslänge von 36,02 Meilen umfaßten, nunmehr auf die Gesamt-Bahnlänge des Thüringischen Eisenbahn-Unternehmens sich beziehen. Letzteres besteht aus folgenden Linien:

a) der Hauptbahn von Halle über Erfurt und Eisenach nach Gerstungen mit	25,16 Meilen,
b) der Zweigbahn von Gerstungen nach Leipzig mit	4,18 "
c) der Zweigbahn von Weissenfels nach Gera mit	7,92 "
	<hr/>
zusammen	37,26 Meilen

II. **Betriebsleitung fremder Bahnen.** Infolge eines mit dem Verwaltungsrathe der Werra-Eisenbahn-Gesellschaft abgeschlossenen Vertrages hat die Direction der Thüringischen Eisenbahn-Gesellschaft die Betriebsleitung der Werra-Eisenbahn auf verläufig 10 Jahre übernommen, so daß sich einschließlich der der Königl. Bayerischen Regierung eigenthümlich gehörigen, von dieser aber an die Werrabahn-Gesellschaft pachtweise abgetretenen Strecke Coburg-Eichtenfels im ungetheilten Betriebe der Thüringischen Verwaltung 37,26 + 22,64 Meil. = 59,90 Meilen befinden.

III. **Bahn-Anlagen.** Von größeren Bauausführungen im Jahre 1860 sind folgende erwähnenswerth:

1. **Geleise.** Auf der Strecke Halle-Sulza war das Geleise zum Theil aus leichten Schienen von nur 15–16 Pfd. Gewicht pro lfd. Fuß hergestellt. Diese sind im Jahre 1860 aus den Hauptgeleisen entfernt und durch Schienen von circa 23 Pfd. Gewicht pro lfd. Fuß ersetzt worden. Nur noch in den Nebengeleisen der Bahnhöfe dieser Strecke liegen theilweise Schienen unter 20 Pfd. Gewicht pro lfd. Fuß.
2. **Stationsbauten.** Auf dem Bahnhofe Halle war Mangel an Speisewasser für die Lokomotiven eingetreten, zu dessen Beseitigung in der Nähe des Bahnhofes ein neuer Brunnen angelegt wurde, aus welchem mittelst einer Dampfmaschine das Wasser gehoben und durch eine eiserne Röhrenleitung den Wasserbojins des Bahnhofes zugeführt wird.

Die auf demselben Bahnhofe belegene und seit einer Reihe von Jahren außer Betrieb gesetzte Coalsbrennerei ist zu einem Wohngebäude umgebaut worden.

Auf der Station Erfurt fand eine Vergrößerung des Güterschuppens, der Neubau eines dritten geräumigen Schuppens nebst einigen kleinen Nebengebäuden statt. Auch ist eine Schiebebühne angelegt, die Zahl der Schienenstränge vermehrt und die An- und Abfuhr bequemer eingerichtet worden.

Das Empfangsgebäude in Eisenach wird seit Eröffnung der dort einmündenden Werrabahn von beiden Gesellschaften gemeinschaftlich benutzt und hat zur Herstellung der erforderlichen Räumlichkeiten an beiden Giebelseiten Anbaue erhalten.

IV. **Betriebsmittel.** Die Zahl der Lokomotiven ist durch die Anschaffung von 4 Stück aus der Fabrik von A. Borsig vermehrt worden.

Ein Abbruch an den Transportmitteln ist seit 3 Jahren nicht vorgekommen.

V. **Verkehr und Ertrag.** Im Jahre 1860 sind die Betriebs-Resultate in allen Verkehrszweigen günstiger gewesen als im Vorjahre. Die Mehrbeförderung bestand in 13 827 Personen auf 174 086 Meilen, 10 771 Etn. Gepäck, 1 105 075 Etn. Gütern (6 249 313 Centnermeilen), 21 296 Stück Vieh und 79 Equipagen. Die Mehr-Einnahme hat in Folge dessen 218 487 Thlr. betragen. Da die Betriebs-Ausgaben sich sogar um 40 424 Thlr. gegen die vorjährigen reducirt, so stieg der Ueberschuß von 1 075 160 Thlrn. (1859) auf 1 334 071 Thlr., mithin um 258 911 Thlr.

An Dividende wurden 6 1/2 Proc., im Vorjahre dagegen 5 1/2 Proc., gezahlt.

VI. **Beamten-Pensionskasse.** Außer der Beamten- und Wittwen-Pensionskasse besteht noch eine Waisenkasse, welche zwar für sich verwaltet wird, in den Kol. 284–301 der vorliegenden Tabellen aber mit ersterer Kasse vereinigt ist. Der Bestand der Waisenkasse betrug ult. 1860 3905 Thlr.

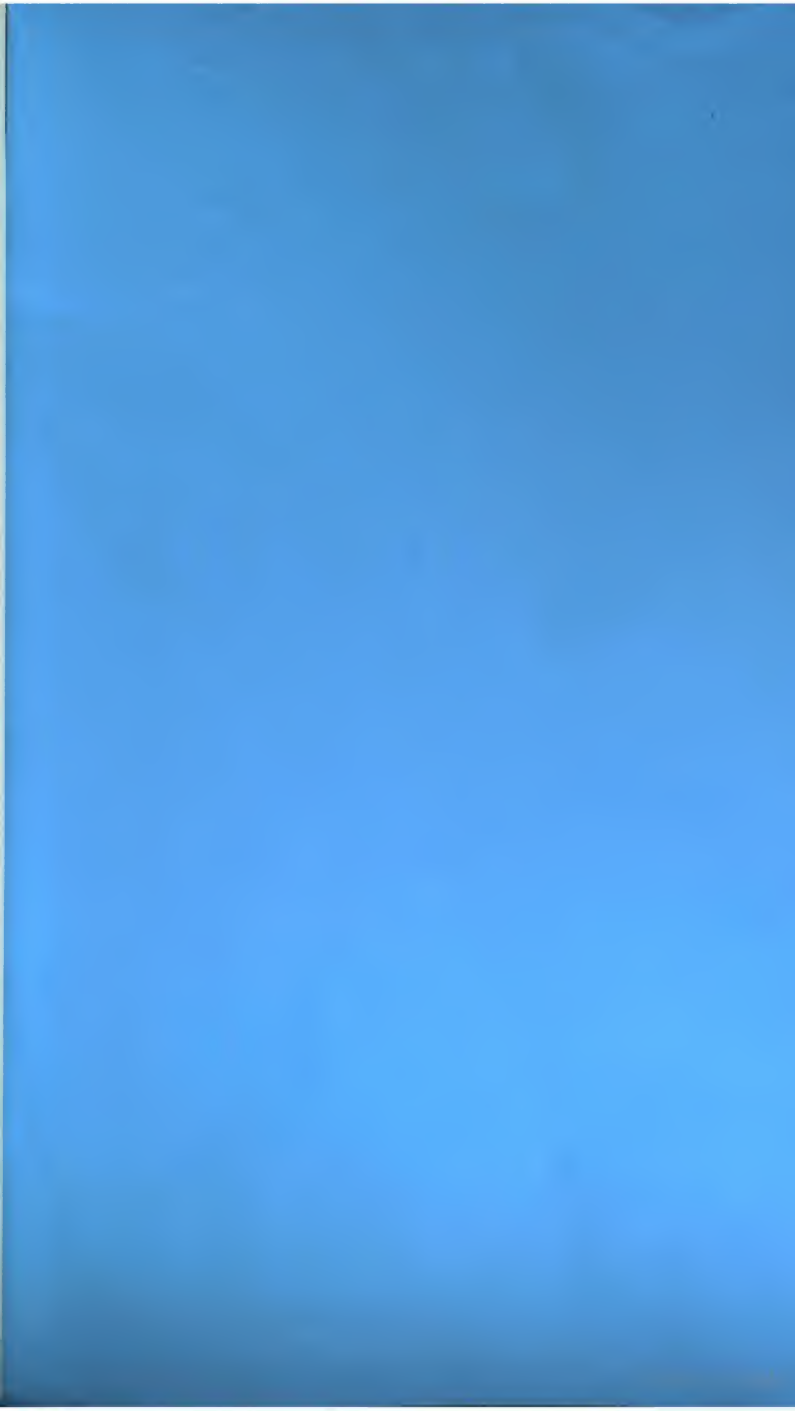
VII. Erläuterungen zu den Tabellen:

- zu Kol. 4. Die drei Kommissäre der bei dem Unternehmen beteiligten Staats-Regierungen von Preußen, Sachsen-Weimar und Sachsen-Coburg-Gotha sind sowohl Mitglieder der Direktion als auch des Verwaltungsraths und deshalb in der Mitgliederzahl des Letzteren nochmals aufgeführt.
- „ „ 94 u. 97. Außer den hier aufgeführten Transportmitteln besitzt die Gesellschaft noch einen Eigenthums-Anteil an 6 Personenwagen des Rheinisch-Thüringischen und 18 Gepäckwagen des Mitteldeutschen Verbands.
- „ „ 95. Außer den angegebenen Sitzplätzen ist in den Personenwagen noch ein, gegenwärtig für den Postdienst eingerichteter Raum zu 48 Sitzplätzen vorhanden.
- „ „ 118, 120 u. 125. In der Regel wird Coals nur zum Aufheizen der Maschinen verwendet und die Feuerung mit Steinkohlen allein fortgesetzt; ein bestimmtes Mischungs-Verhältniß ist deshalb nicht festgestellt. Zur Verwendung kommen theils Westfälische, theils Sächsishe Kohlen; erstere sind schwerer als die letzteren, weshalb 110 Pfd. von den leichteren und 140 Pfd. von den schwereren gleich 100 Pfd. Coals gerechnet werden. Im Durchschnitt beider Sorten sind in Berücksichtigung der verwendeten Quantitäten circa 120 Pfd. Kohlen gleich 100 Pfd. Coals zu rechnen.
- „ „ 227c. Der Procentfuß des Ueberschusses ist nicht von dem bis jetzt verwendeten, sondern von dem ganzen concessionirten Anlage-Kapitale berechnet worden, weil dasselbe vollständig aus dem Betriebsfonds verzinst wird.
- „ „ 229. Die hier mit 16 667 Thlrn. angelegte Eisenbahnsteuer ist für das Jahr 1859 entrichtet. Dieselbe wird erst nach dem Abschlusse der Betriebs-Rechnung festgesetzt und abgeführt, aus welchem Grunde sie erst im folgenden Betriebsjahre zur Verrechnung kommt.

63. Werra-Eisenbahn.

- I. Organisation der Verwaltung. Nach den statutarischen Bestimmungen hat die Werra-Eisenbahn-Gesellschaft ihr Domizil in Meiningen und wird durch einen aus 12 Mitgliedern bestehenden Verwaltungsrath vertreten. In Folge eines zwischen dem Verwaltungsrathe und der Direktion der Thüringischen Eisenbahn-Gesellschaft abgeschlossenen Vertrages hat jedoch die letztere den Bau und die Betriebsleitung der Bahn vorläufig auf 10 Jahre übernommen.
- II. Bahngelände. Dasselbe umfaßt die Hauptbahn von Eisenach über Meiningen nach Coburg. . . 17,28 Meilen, woch deren Abzweigung von hier bis Sonneberg . . . 2,61 „
- Außer diesen . . . 19,92 Meilen hat die Werra-Eisenbahn-Gesellschaft noch die Fortsetzung der Hauptbahn von Coburg bis zur Bayerischen Landesgrenze jenseits Ebersdorf . . . 1,65 Meilen für Rechnung der Königl. Bayerischen Regierung gebaut und den Betrieb dieser Strecke sowohl, als denjenigen der von der Königl. Bayerischen Regierung selbst ausgeführten Strecke von der Landesgrenze bis Eichtenfels . . . 1,07 „
- paachtweise übernommen. Diese gepaachtete Bahnstrecke von Coburg bis Eichtenfels ist . . . 2,72 „ lang, die Verwaltung erstreckt sich mithin auf ein Bahngelände von überhaupt . . . 22,61 Meilen.
- III. Verkehrs-Verbindungen. Die Werra-Eisenbahn ist bereits seit dem Herbst 1858 Mitglied des Rheinisch-Thüringischen Verbandes, in Folge dessen ein direkter Verkehr mit den Verbandstationen der Westfälischen, Bergisch-Märkischen und Aachen-Düsseldorf-Ruhrorter Eisenbahn stattfindet. Ebenso ist seit dem 20. Februar 1859 ein direkter Güterverkehr mit den Verwaltungen der Königl. Hannoverischen Bahnen, der Kurfürst Friedrich Wilhelms Nordbahn, der Thüringischen Bahn und den Königl. Bayerischen Staatsbahnen in's Leben getreten.
- Ferner sind seit dem 1. October 1860 in Folge Vereinbarung mit dem Mitteldeutschen Verbands die Stationen Meiningen und Wernshausen der Werrabahn in direkten Güterverkehr mit mehreren Stationen der Main-Weiser, Main-Nedar, der Gießhölzle, Badischen und der Königl. Württembergischen Bahn und von gleichem Zeitpunkte ab die Station Coburg mit den Stationen Marburg und Gießen der Main-Weiser-Bahn in direkten Güterverkehr getreten.
- Auch wurde vom 1. October 1860 an ein direkter Verkehr für Personen, Gepäck und Güter zwischen Berlin und mehreren Stationen der Werrabahn eingerichtet und behufs eines direkten Güterverkehrs zwischen Hamburg (Altena) und Magdeburg einerseits und den Stationen der Thüringischen und Werrabahn andererseits ein Tarif vereinbart, der mit dem 1. Januar 1861 Gültigkeit erlangt hat.
- IV. Verkehr und Ertrag. Im Jahre 1860 wurden zwar 5578 Personen weniger, dagegen 376 560 Etr. Güter mehr befördert als im Vorjahre. Die Einnahmen haben sich um 52 900 Thlr. erhöht, die Ausgaben aber um 19 935 Thlr. verringert, so daß der Ueberschuß von 39 621 Thlrn. (1859) auf 112 456 Thlr., mithin um 72 835 Thlr. stieg.
- V. Erläuterungen zu den Tabellen:
- zu Kol. 75b-83. Da die Baurechnung noch nicht abgeschlossen ist, so können hier keine Angaben gemacht werden.

- zu Kol. 117b. Zu Anfang des Jahres 1860 ist zum Theil noch Coaks zur Lokomotiv-Heuerung verwendet, nach Aufräumung des Vorraths aber ausschließlich Kohlenfeuerung eingeführt worden.
- " " 222. Die hier ausgeworfene Summe besteht aus dem Pachtzins für die Strecke Coburg-Eichtenfels im Betrage von 57 142 Thln. (4 Proc. des Baukapitals derselben), sowie aus einer Amortisations-Rate von 6286 Thln. für das antheilig auf die Bahnstrecke von Coburg bis zur Herzoglich Sachsen-Coburgischen und Königl. Bayerischen Landesgrenze fallende Baukapital, nach dessen Tilgung diese Bahnstrecke in das Eigenthum der Berra-Eisenbahn-Gesellschaft übergeht.
- " " 227a. Zu dem Ueberschusse kommt noch bei der Nachweisung über die Verwendung desselben der Zuschuß der theilhaftigen Staats-Regierungen im Betrage von 209 759 Thln. in Betracht, so daß also in den Kol. 228a, 230, 231a und 233 im Ganzen 322 215 Thlr. als verwendet nachgewiesen sind.



Digitized by Google

